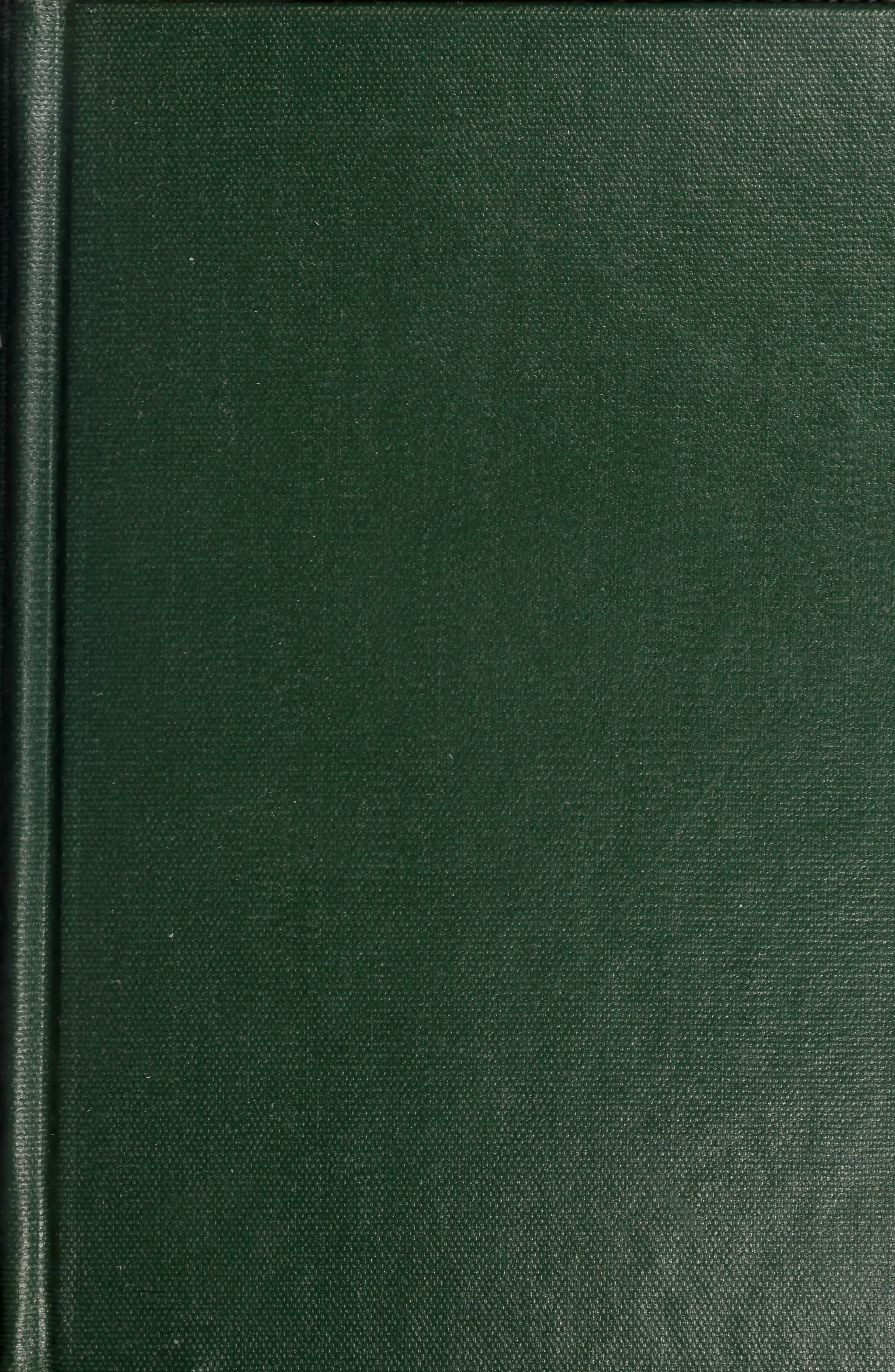
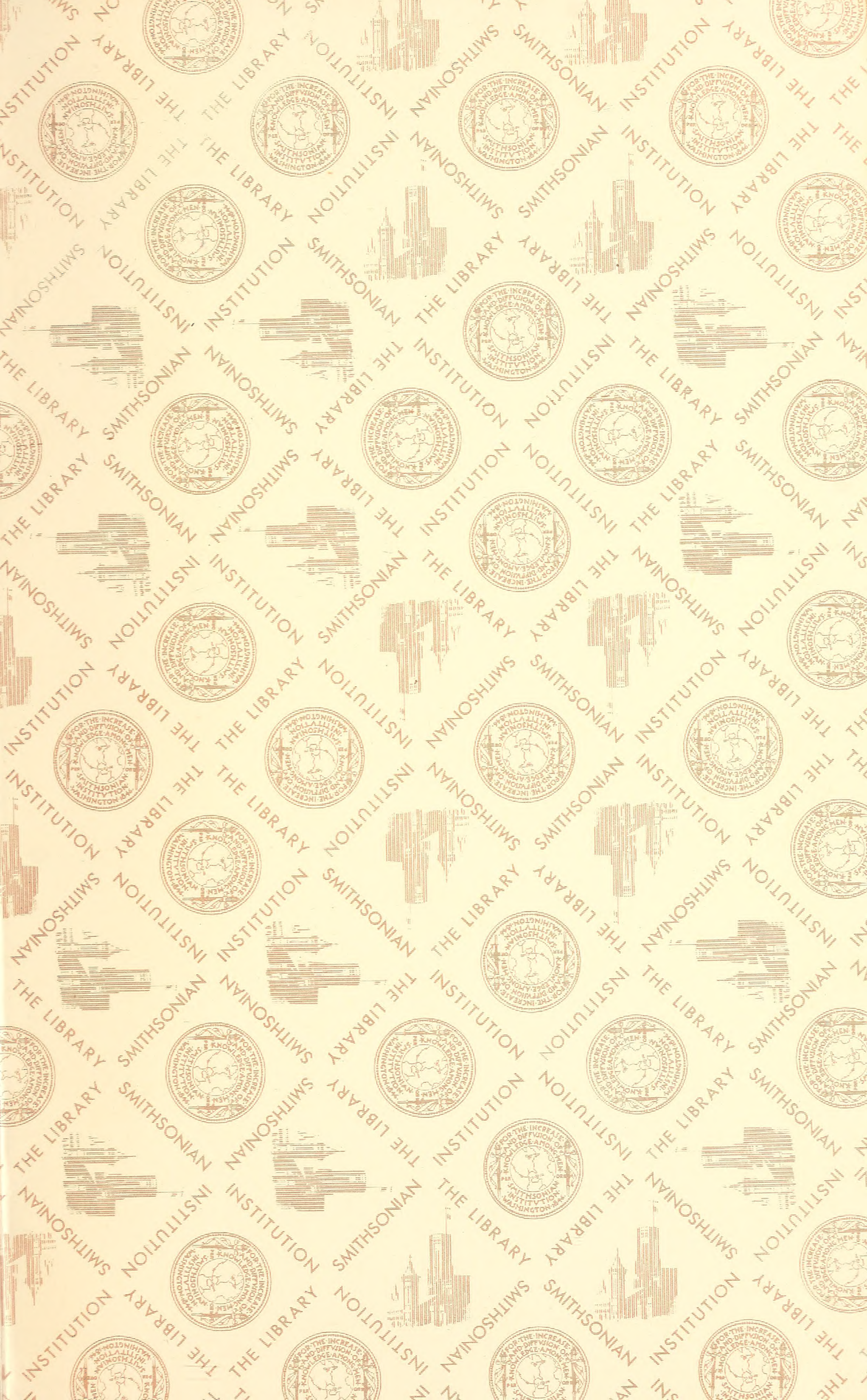



SMITHSONIAN INSTITUTION
THE LIBRARY
FOR THE INCREASE AND DIFFUSION OF KNOWLEDGE AMONG MEN
SMITHSONIAN INSTITUTION WASHINGTON 1846


THE LIBRARY
SMITHSONIAN INSTITUTION
FOR THE INCREASE AND DIFFUSION OF KNOWLEDGE AMONG MEN
SMITHSONIAN INSTITUTION
WASHINGTON 1846

Bibliographia Zoologica

(diario „Zoologischer Anzeiger“ adnexa)

condita

ab J. Victor Carus

edidit, sub cura

doctoris Herbert Haviland Field,

Concilium Bibliographicum.

Volumen XXI.

Lipsiae
sumptibus Wilhelm Engelmann
1912.

INDEX.

Corrigenda.

Vol. XVIII.

No. 26396 Vol. 33, recte: Vol. 23.
No. 29623 T. 5, recte: T. 1.
No. 29925 1909, recte: 1910.
No. 30134 Jáhresber., recte: Jahreshefte.
No. 31209 D. 43, recte: D. 52.

Vol. XIX.

No. 33976 Alexandro, recte: Alexander.
No. 35743 schoenicllus, recte: schoeniclus.
No. 35949 p. 134—137, recte: p. 133—134.
No. 36736 p. 39, recte: p. 390.
No. 36932 Journ. Vol. 2, recte: Journ. 1909 Vol. 2.
No. 37794 1909, recte: 1910.
No. 38364 nouveu, recte: nouveau.
No. 38709 1909, recte: 1908.
No. 38866 orpanism, recte: organism.
No. 39018 Gnathostone, recte: Gnathostome.
No. 39190 Drezewina, recte: Drzewina.
No. 39982 Tonklin, recte: Tonkin.
No. 40040 Astosphaerenbildung, recte: Astrosphaerenbildung.

Vol. XX.

No. 41359 Vol. 2, recte: Vol. 24.
No. 41692 Rociielle, recte: Rochelle.
No. 41740 Dele!
No. 42703 Catalogue fo, recte: Catalogue of
No. 43164 Dampf, recte: v. Rosen, K.
No. 43332 Wilson, W. F., recte, Wilson H. F.
No. 43981 p. 2, recte: p. 101.
No. 44333 von Klossowski, recte: Grap von Klossowski.
No. 46818 1910, recte: 1909.

Vol. XXI.

No. 47938 Braepollex, recte: Praepollex.
No. 48601 Primait, recte: Primati.
No. 48708 T. 18, recte: T. 68.
No. 48856 Dollmann, recte: Dollman.
No. 49874 N. Y. p., recte: N. Y. Vol. 8 p.
No. 51409, 52247 Vol. 6, recte: Vol. 7.
No. 51543 1910, recte: 1909.
No. 52938 Jahrg. 36, recte: Jahrg. 26.

CONSPECTUS METHODICUS.

Cap. I. 56 Palaeontologia.

0 Generalia
01 Philosophia, Classificatio
02 Compendia
03 Lexica
04 Scholae
05 Scripta periodica
06 Scripta societatum
07 Subsidia studii, Musea.
08 Scripta collecta, Miscellanea
09 Historia
091 Bibliographia
092 Biographia[1]

(11) **Stratigraphia**
(111) Archaicum
(112) Palaeozoicum
(1121) Cambricum
(113) Siluricum
(114) Devonicum
(115) Carbonicum, Permicum.
(116) Mesozoicum
(1161) Triassicum
(1162) Jurassicum
(117) Cretacicum
(118) Neozoicum, Tertiaericum.
(1181) Eocaenicum
(1182) Miocaenicum
(1183) Pliocaenicum
(119) Quataericum

(4) Europa[2]
(5) Asia[2]
(6) Africa[2]
(7) America septentrionalis[2]
(8) America australis[2]
(9) Oceania[2]

Cap. II. 575; 577 Biologia generalis.

575 **Evolutio**
.1 Hereditas
.2 Variatio
.3 Effectus »mediorum ambientium«
.4 Selectio naturalis
.5 Selectio sexualis
.7 Degeneratio

577 **Substantia animata**
.2 Vita
.4 Conditiones vitae
.6 Vis vitalis
.7 Mors
.8 Sexualitas

Cap. III. 578; 579 Microscopium; Collectio; Conservatio.

578 **Microscopium**
.1 Varietates
.2 Partes opticae
.3 - mechanicae
.4 - accessoriae
.49 Microphotographia
.5 Partes illuminantes
.6 Subsidia technica
.61 Conservatio histologica, cf. 579.2
.65 Coloratio
.67 Microtomia
578.68 Praeparata microscopica quomodo disponuntur
.69 Reconstructio

579 **Collectio; conservatio**
.1 Confectio sceletorum
.2 Fluida conservantia, durantia
.3 Injectio vasorum
.4 Taxidermia
.5 Expositio rerum praeparatarum
.6 Collectio, Cultura
.7 Dispositio in Museis
.8 Tutela collectionum

[1] Paläontologische Biographien werden der Bequemlichkeit halber unter der entsprechenden Rubrik (Cap. VII) für Zoologie zitiert.
[2] Für die Unterabteilungen siehe S. 5—7.

59. Zoologia.

Cap. IV. 59.01—04 Scripta generalia.

01 Philosophia, Classificatio
02 Compendia
03 Lexica
04 Scholae

Cap. V. 59.05—06 Scripta periodica et societatum.

05 Scripta periodica
06 Scripta societatum

Cap. VI. 59.07 Musea; Subsidia studii.

07 Subsidia studii, horti, stationes, aquaria, musea

Cap. VII. 59.08—092 Scripta collecta; Historia.

08 Scripta collecta, Miscellanea
09 Historia
091 Bibliographia
092 Biographia

Cap. VIII. 59.11 Physiologia.

11 Physiologia.

11.0 Physiologia generalis
- **.04** Physica et chemia cellularum et organismorum in genere
- **.041** Functiones nuclei et plasmatis (Irritabilitas in genere etc.) — vide etiam 11.81
- **.044** Effectus mediorum ambientium (virium physicarum et chemicarum) in cellulas et organismos. — vide etiam 11.85.
- **.05** Chemia physiologica (incl. metabolismus in genere — vide etiam 11.33 et 11.49)
- **.06** Organa et media agressionibus et defensionibus inservientia — vide etiam 15.7.

11.1 Sanguis, Circulatio
Haemolympha, Lympha invertebratorum
- **.11** Proprietates generales chemicae et physicae sanguinis etc.
- **.12** Circulatio

11.2 Respiratio
- **.21** Physiologia generalis respirationis: Motus, chemia
- **.22** Respiratio per totam superficiem
- **.23** Respiratio per vasa aquifera
- **.25** Respiratio per branchias
- **.26** Respiratio per tracheas
- **11.27** Respiratio per pulmones
- **.28** Calor animalis

11.3 Nutritio
- **.31** Prehensio, physiologia stomodaei (masticatio, salivariae glandulae etc.)
- **.32** Digestio, physiologia intestini medii
- **.33** Chemia physiologica alimentorum et nutritionis (metabolismus syntheticus)
- **.34** Incrementum
- **.36** Proctodaeum, defecatio
- **.39** Longaevitas, Necrobiosis

11.4 Secretio et excretio, Lympha
- **.41** Secretio cutanea
- **.44** Systema lymphaticum (vertebratorum)
- **.45** Venena
- **.46** Secretio organorum sexualium, lac
- **.49** Excretio, urina, Metabolismus analyticus

11.5 Variatio
- **.51** — polymorphica
- **.52** — geographica
- **.53** — heterophagica
- **.55** — mimetica
- **.56** — sexualis
- **.57** — colorativa

11.58 Formae hybridae
.59 — monstrosae
11.6 Generatio
.61 Abiogenesis
.62 Parthenogenesis
.63 Paedogenesis, nutrices
.64 Fissura
.65 Gemmatio
.66 Fecundatió
.67 Hermaphroditismus
.68 Viviparitas
.69 Regeneratio
11.7 Motus, Integumentum
.71 Itus
.72 Reptatio
.73 Natatio
.74 Volatus
.75 Musculorum physiologia in genere (nervi et musculi vide 11.82)
.751 Organa electrica
11.76 Integumentum (substantiae colorantes etc.)
.77 Sceleton (incl. Exosceleton)
11.8 Systema nervorum
.81 Irritabilitas et Physiologia nervorum in genere (sine musculis) Electro-physiologia etc. — vide etiam 11.041.
.82 Nervi et musculi (Tonus, motus reflexus etc.) — vide etiam 11.75 et 11.81
.85 Sensus (Tropismi vide etiam 11.044)
.852 Tactus
.853 Sensus chemicus (chemotaxis vide etiam 11.044)
.853.1 Gustatus
.854 Odoratus
.855 Auditus, sensus staticus.
.856 Visus
11.99 Functio photogenica

Cap. IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.

12 Pathologia et **Teratologia**[1] (Vide etiam 11.59)
.1 Organa circulationis etc.
.2 Organa respirationis etc.
.3 Organa nutritionis etc.
12.4 Systema lymphaticum etc.
.6 Organa urogenitalia etc.
.7 Organa motus etc.
.8 Systema nervosum etc.
.9 Somatologia etc.

Cap. X 59.13 Embryologia.

13 Embryologia[2]
.1 Ovum, Segmentatio
.11 Maturatio cf. 14.65.1
.13 Fecundatio ovi
.15 Segmentatio
.16 Morula
.17 Blastula
.2 Laminae germinis, Gastrula
.3 Embryo, primordia
.31 Primordia ectodermalia
.33 — entodermalia
13.35 Primordia mesodermalia
.39 Adnexa embryonis
.4 Metamorphosis
.41 Larvae
.45 Metagenesis
.5 Juvenes
.6 Productio sexuum
.7 Hybridisatio (vide 11.58)
.8 Incestus
.9 Embryologia experimentalis

---

[1] Wird wie 14 Organologia eingeteilt (S. 4).
[2] Allgemeines. Die Entwicklung eines bestimmten Organs findet man unter 14 Organologia (S. 4).

Cap. XI. 59.14 Organologia, Anatomia.

14 Organologia, Anatomia
.1 **Organa circulationis,** cf. 18.5
.11 Pericardium
.12 Cor
.13 Vasa in genere, Arteriae
.14 Venae
.15 Vasa capillaria
14.2 Organa respirationis
.21 Nasus
.22 Larynx
.23 Trachea (Vert.); bronchi
.24 Pulmo
.25 Pleuro
.26 Diaphragma
.28 Branchiae
.29 Organa alia, Tracheae (Ins.), Vesica natatoria
14.3 Organa nutritionis
.31 Os
.31.3 Lingua
.31.4 Dentes
.31.6 Glandulae
.32 Pharynx, oesophagus
.33 Ventriculus
.34 Intestinum
.35 Rectum, cloaca
.36 Hepar
.37 Pancreas
.38 Peritoneum, coeloma
.39 Corpora adiposa, etc.
14.4 Systema lymphaticum
.41 Lien
.42 Vasa lymphatica
.43 Thymus
.44 Glandula thyreoidea
.45 — suprarenalis
.46 — lymphaticae
14.6 Organa urogenitalia, cf. 14.35
.61 Ren, ureter
.62 Vesica, urethra
.63 Testis, vas deferens
.63.1 Sperma, spermatogenesis
14.64 Organa copulationis
.65 Ovarium, oviductus
.65.1 Ovum, oogenesis cf. 13.11
.66 Uterus
.67 Vagina
.69 Mammae
.7 **Organa motus (Musculi, Integumentum)**
.71 Sceleton — cf. 18.3, 18.4
.72 Articulationes
.73 Musculi — cf. 18.6
.73.9 Organa electrica
.74 Tendines, Fasciae
.76 Tela conjunctiva — cf. 18.2
.77 Integumentum — cf. 18.7
.78 Pili, ungues, plumae etc.
.78.1 Pili
.78.5 Squamae, Exosceleton
.78.6 Ungues
.78.7 Plumae
.78.8 Cornua
14.8 Systema nervosum — cf. 18.8
.81 Systema centrale, Encephalon
.82 Medulla spinalis
.83 Systema nervos. periphericum
.84 Organa visus
.85 — auditus
.86 — olfactus
.87 — gustus
.88 — sensus in genere, tactus
.889 — lateralia
.89 Ganglia sparsa
14.9 Somatologia
.91 Personae cormorum
.92 Antimera, metamera
.93 Caput
.94 Cephalothorax, collum
.95 Thorax
.96 Abdomen
.97 Cauda, telson
.98 Extremitates
.99 Appendices corporis

Cap. XII. 59.15 Mores; vitae ratio.

15 Mores, vitae ratio
.1 Instinctus — cf. 11.8
.2 Locus, migratio
.3 Alimentum
.4 Anni tempora, Hibernatio
15.5 Socialitas
.6 Neomelia, Oologia
.7 Tutamenta
.8 Cantus

Cap. XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

16 Zoologia oeconomica (ad res domesticas, rusticas etc. se referens)
- **.1 Usus**
- **.5 Noxae**
- **.7** Animala morbum efficienti

16.9 Parasita[1]
- **:57** Parasita insectorum
- **:82** — avium
- **:9** — mammalium
- **:9.32** — rodentium, etc., etc.

Cap. XIV. 59.18 Histologia.

18 Histologia[2]
- **.1** Cellula — cf. 13.1, 14.63.1
- **.11** Protoplasma
- **.13** Nucleus
- **.15** Divisio cellularum
- **.16** Centrosoma
- **.18** Membrana, cilia, etc.

18.2 Tela conjunctiva
- **.3** Cartilago
- **.4** Os
- **.5** Sanguis, Lympha
- **.6** Musculus
- **.7** Epithelium
- **.8** Tela nervosa

Cap. XV. 59.19 DISTRIBUTIO GEOGRAPHICA[3] — cf. 15.2.

(21) **Terrae continentes**[4]
(212) Regiones temperatae
(213) Regiones intertropicae
(22) Insulae
(23) Montes
(24) Cavernae
(25) Plana, deserta
(26) **Maria, oceani**[5]
(26.01) Plancton
(26.02) Fauna pelagica
(26.03) — abyssalis
(26.1) Atlanticum
(26.12) Germanicum
(26.13) Balticum
(26.2) Mediterraneum
(26.23) Adria
(26.25) Pontus Euxinus
(26.28) Mare caspium
(26.3) Atlanticum tropicale
(26.35) Mare caraibicum
(26.4) Mare australe
(26.5) Pacificum septentrionale
(26.6) Pacificum orientale
(26.7) Indo-pacificum
(26.75) Mare rubrum
(26.78) Mare persicum
(26.8) Oceanus arcticus — v. (98)
(26.9) Oceanus antarcticus — v. (99)
(28) **Aquae dulces**
(2801) Limnoplancton
(281) Flumina
(285) Lacus
(29) Fontes, putei, aqua solo cont nta
(4) EUROPA
(403) Regio palaearctica[6]
(405) — mediterranea[6]
(41) Scotland
(41.5) Ireland
(42) England, British Isles
(43) Deutschland
(43.59) Luxemburg
(43.6) Österreich-Ungarn

---

[1] Die Parasiten werden hier nach dem Wirt geordnet. Letzterer wird durch einen der taxonomischen Klassifikation entlehnten Zusatz bezeichnet. Beispiel 9.725 heißt Solipedes (Pferd), folglich 16.9:9.725 = Parasiten des Pferdes.

[2] Gewebelehre im allgemeinen. Die Histologie eines bestimmten Organs suche man unter 14 Organologia.

[3] Bloß die Hauptzahlen werden hier wiedergegeben. Für solche, die sich für die detaillierte Klassifikation interessieren, verweisen wir auf den vollständigen Conspectus, der den Anfang des 10. Bandes der Bibliogr. Zool. bildet.

[4] Die Zeichen (22)—(29) lassen sich mit den die einzelnen Länder bezeichnenpen Ziffern vereinigen, z. B. 19 (24:43.72) Mährische Höhlen.

[5] Hier werden selbstredend nicht alle Aufsätze über marine Tiere angeführt

[6] Im allgemeinen.

(43.7) **Böhmen, Galizien etc.**
(43.9) **Ungarn**
(44) **France**
(45) **Italia**
(46) **España**
(469) **Portugal**
(469.8) Madeira
(469.9) Açores
(47) **Russland**
(48) **Norge, Sverige, Danmark**
(49) **Divisiones minores**
(491) Island, Faroë
(492) Nederland
(493) Belgique, België
Luxemburg v. (43.59)
(494) Suisse, Schweiz
(495) Griechenland
(496) Europäische Türkei
(497) Serbien, Bulgarien, Montenegro
(498) Romania
(499) Griechischer Archipel
(5) **ASIEN** — cf. (403)
(502) Regio orientalis[1]
(503) — indo-sinica[1]
(504) — indo-malayica[1]
(51) **China**
(52) **Japan**
(53) **Arabien**
(54) **India**
(55) **Persia**
(56) **Asia minor, Syria**
(57) **Asiatisches Russland**
(58) **Afghanistan**
(58.4) **Buchara, Chiva**
(58.8) **Belutschistan**
(59) **Farther India. Indochine**
(6) **AFRIKA**
(61) **Nordafrika** — cf. (403)
(61.1) Tunisie
(61.2) Tripoli, Barca
(62) Egypt
(63) Abyssinia, Eritrea
(64) Maroc, Rio de Oro
(65) Algérie
(66) Centralafrika, Nordwest
(67) Centralafrika, Süd
(68) Südafrika
(69) Madagascar
(7) **NORTH AMERICA**
(701) Regio nearctica
(71) **British North America**
(72) **Mexico** — cf. (801)
(728) **America centrale** — cf. (801)
(729) **West Indies, Antilles** — cf. (801)
(73) **United States**
(74) **North Eastern** (New England)
(75) **South Eastern**
(76) **South Central or Gulf**
(77) **North Central or Lake**
(78) **Western or Mountain**
(79) **Pacific**
(8) **SÜDAMERIKA**
(801) Regio neotropica[1]
(81) Brasil
(82) Argentina
(82.9) Patagonia
(82.99) Falkland, Malouines
(83) Chili
(84) Bolivia
(85) Peru
(86) Columbia
(86.6) Ecuador
(86.69) Galapagos, Clipperton
(87) Venezuela
(88) Guiana
(89) Paraguay
(89.6) Uruguay
(9) **OCEANIA**[2]
(902) Regio australica[1]
(903) — austro-malayica[1]
(91) **Malaysia**[3] — cf. (502)—(504)
(92) **Sunda** — cf. (502)—(504), (91)
(93) **Australasia**
(931) New Zealand
(932) Nouvelle Calédonie
(933) Loyalty Islands
(934) N. Hebrides, Santa Cruz
(935) Salomon-Inseln
(936) N. Pommern (N. Britain), Bismarck-Archipel, N. Hannover
(937) Admiralitäts-Inseln, Echiquier
(938) Lord Howe, Norfolk, Kermadec
(939) Chatham, Bounty, Antipodes, Auckland, Campbell, Macquarrie — vide etiam (99)
(94) **Australia**
(95) **N. Guinea, Trobriand, Louisiade Archipelago, Woodlark Island**
(96) **Polynesia**
(98) Regiones arcticae — cf. (26.8)
(99) Regiones antarcticae — cf. (26.9)

[1] Im allgemeinen. [2] Umfaßt (91)—(96.9). [3] Umfaßt (91)—(92).

Cap. XVI. 59.2 INVERTEBRATA.

Cap. XVII. 59.31 Protozoa.

31 Protozoa
.1 Rhizopoda
.2 Foraminifera
.3 Heliozoa
.4 Radiolaria
.5 Infusoria
.6 Flagellata
.7 Ciliata
31.75 Suctoria
.9 Sporozoa
.91 Gregarinidae
.92 Coccidia
.926 Haematozoa
.93 Sarcosporidia
.94 Myxosporidia
.95 Microsporidia

Cap. XVIII. 59.33 Coelenterata.

Cap. XIX. 59.34 Spongiae, Porifera.

34 Spongiae, Porifera
.1 Myxospongiae
.2 Ceratospongiae
.3 Halichondriae, Monactinellida
34.4 Lithospongiae Tetractinellida
.5 Hyalospongiae, Hexactinellida
.6 Calcispongiae

Cap. XX. 59.35—38 Cnidaria.

35 Cnidaria
36 Actinozoa
.1 Rugosa, Tetracorallia.
.2 Alcyonaria, Octocorallia
.3 Zoantharia, Hexacorallia
.4 Antipatharia
.5 Actinaria
.6 Madreporaria
37 Hydrozoa
37.1 Hydromedusae, Graptolitha
.2 Siphonophora
.3 Acalephae
.4 Calycozoa
.5 Rhizostomidae
.6 Marsupialida
.7 Discophora
38 Ctenophora

Cap. XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta).

39 Echinoderma
.1 Crinoidea, Pelmatozoa
.2 Asterozoa
.3 Asteroidea
.4 Ophiuroidea
39.5 Echinoidea
.6 Holothurioidea
.7 Pedata, Elasipoda
.8 Apoda
.9 Enteropneusta

Cap. XXII. 59.4—4.5 Mollusca.

4 Mollusca
.1 Lamellibranchia
.2 Scaphopoda
.3 Gastropoda
.31 Amphineura
.32 Prosobranchia
.34 Heteropoda
.35 Opisthobranchia
.36 Nudibranchia
.37 Tectibranchia
4.38 Pulmonata
.4 Pteropoda
.5 Cephalopoda
.51 Tetrabranchia
.52 Nautiloidea
.53 Ammonitae
.55 Dibranchia
.56 Octopoda
.58 Decapoda

Cap. XXIII. 59.46 **Molluscoidea** (Brachiostoma).

Cap. XXIV. 59.47 **Bryozoa**.

47 Bryozoa
.1 Gymnolaemata
.2 Phylactolaemata
47.3 Pterobranchia
.4 Entoprocta
Phoronis v. 51.76.

Cap. XXV. 59.48 **Brachiopoda**.

Cap. XXVI. 59.49 **Tunicata**.

49 Tunicata
.1 Ascidiae
.2 Copelatae
.3 Monascidiae
49.4 Synascidiae
.5 Pyrosoma
.6 Salpae
.7 Doliolum

Cap. XXVII. 59.5 **ARTICULATA**.

Cap. XXVIII. 59.51 **Vermes** (incl. **Mesozoa, Trichoplax**).

51 Vermes
.1 Helminthes, Parasiti[1]
.2 Platyhelminthes
.21 Cestodes
.22 Trematodes
.23 Turbellarii
.24 Nemertini
.3 Nematodes
.31 Gordiacei
.33 Acanthocephali
.35 Chaetognathi
.4 Annelida
.5 Hirudinea
51.6 Oligochaeta
.7 Polychaeta
.74 Gephyrea
.76 Phoronis
.78 Myzostomum
.8 Rotifera
.85 Echinoderes
.88 Gastrotricha
.89 Dinophilus
.9 Orthonectida
.95 Dicyemida
.99 Trichoplax, etc.

Cap. XXIX. 59.52 **ARTHROPODA**.

Cap. XXX. 59.53 **Crustacea** (incl. **Pantopoda** et **Xiphosura**).

53 Crustacea
.1 Entomostraca
.15 Pantopoda
.2 Phyllopoda
.23 Branchiopoda
.24 Cladocera
.3 Ostracoda
.4 Copepoda
.45 Parasita
.5 Cirripedia
.6 Malacostraca, Leptostraca
.7 Arthrostraca
.71 Amphipoda
53.72 Isopoda
.8 Thoracostraca
.81 Cumacea
.82 Stomapoda
.83 Schizopoda
.84 Decapoda
.841 Macrura, Anomura
.842 Brachyura
.9 Gigantostraca
.91 Eurypterida
.92 Xiphosura
.93 Trilobita

[1] Im allgemeinen.

Cap. XXXI. 59.54 Arachnida (incl. Linguatulida, Tardigrada).

54 Arachnida
.1 Linguatulida
.12 Tardigrada
.2 Acarina
.3 Phalangida
.4 Araneae
54.5 Pedipalpi
.6 Scorpiones
.7 Pseudoscorpiones
.8 Solifugae
.9 Anthracomarthi

Cap. XXXII. 59.55 Onychophora.

Cap. XXXIII. 59.56 Myriopoda.

56 Myriopoda
.1 Chilognatha, Diplopoda
.2 Chilopoda
56.3 Symphyla
.4 Pauropoda
.9 Archipolypoda

Cap. XXXIV. 59.57 INSECTA[1].

Cap. XXXV. 59.57.1 Thysanura.

57.1 Thysanura
.11 Campodeidae
57.13 Poduridae
.15 Lepismatidae

Cap. XXXVI. 59.57.2 Orthoptera (incl. Dermaptera).

57.2 Orthoptera[2]
.21 Dermaptera
.22 Cursoria (et Protoblattoidea)
.23 Gressoria
.24 Phasmidae
57.25 Mantidae
.26 Saltatoria
.27 Acrididae
.28 Locustidae
.29 Gryllidae

Cap. XXXVII 59.57.3 Pseudo-Neuroptera (incl. Palaeodictyoptera).

57.3 Pseudo-Neuroptera
.31 Thysanoptera
.32 Corrodentia
.33 Odonata (et Protodonata)
.34 Ephemeridae (et Protephemeroidea)
57.35 Perlidae
.36 Palaeodictyoptera, Mixotermitoidea, Hadentomoidea, Hapalopteroidea

Cap. XXXVIII. 59.57.4 Neuroptera (incl. Strepsiptera).

57.4 Neuroptera
.41 Planipennia
.42 Megaloptera
.43 Sialidae
57.44 Panorpidae
.45 Trichoptera
.46 Strepsiptera

Cap. XXXIX. 59.57.5 Hemiptera (incl. Aptera).

57.5 Hemiptera (et Palaeohemiptera)
.51 Aptera
.512 Pediculidae
.514 Mallophaga
57.52 Phytophthires
.53 Homoptera
.54 Heteroptera (et Protohemiptera)

---

[1] Hierher als 57 . . . die Gattung Recula.
[2] Hierher als 57.2. Protorthoptera.

Cap. XL. 59.57.6 Coleoptera.

57.6 **Coleoptera**	57.65 Sternoxia
.61 Pentamera	.66 Malacodermata
.62 Adephaga	.67 Heteromera
.63 Clavicornia	.68 Tetramera
.64 Lamellicornia	.69 Trimera

Cap. XLI. 59.57.7 Diptera (incl. Aphaniptera).

57.7 **Diptera**	57.74 Pupipara
.71 Nematocera	.75 Aphaniptera
.72 Brachycera	

Cap. XLII. 59.57.8 Lepidoptera.

57.8 **Lepidoptera**	57.86 Noctuina
.81 Heterocera	.87 Bombycina
.82 Microlepidoptera	.88 Sphingina
.83 Macrolepidoptera	.89 Rhopalocera
.85 Geometrina	

Cap. XLIII. 59.57.9 Hymenoptera.

57.9 **Hymenoptera**	57.95 Chrysididae
.91 Terebrantia	.96 Formicidae
.92 Entomophaga	.97 Fossoria
.93 Phytophaga	.98 Vespidae
.94 Aculeata	.99 Apidae

Cap. XLIV. 59.6 VERTEBRATA.

Cap. XLV. 59.7—7.5 Pisces.

7 Pisces	7.44 Chondrostei
.1 Pharyngobranchii	.45 Pycnodontidei
.2 Marsipobranchii	.46 Crossopterygii
.3 Elasmobranchii (Pleuropterygii, Ichthyotomi, Ichthyodorulitha)	.47 Euganoidei, Heterocerci
.31 Selachoidei	.48 Dipnoi
.35 Rajae	.5 Teleostei
.38 Holocephali	.53 Lophobranchii
.4 Ganoidei	.54 Plectognathi
.41 Amioidei	.55 Physostomi
.42 Acanthodidei	.56 Anacanthini
.43 Placoderma, Cephalaspidae	.57 Pharyngognathi
	.58 Acanthopteri

Cap. XLVI. 59.76—79 Amphibia.

76 **Amphibia**	79 Urodela
77 Gymnophiona	79.5 Stegocephala
78 Anura	

Cap. XLVII. 59.81 Reptilia.

81 Reptilia
.1 Sauria
.2 Ophidia
.21 Serpentes innocui
.26 Serpentes venenosi
.3 Chelonia
81.4 Crocodilia
.5 Ichthyopterygia
.6 Sauropterygia
.7 Theromorpha, Anomodontia
.8 Pterosauria
.9 Dinosauria

Cap. XLVIII. 59.82—89 AVES.

82 AVES
.9 Saururae
83 Grallatores
.1 Fulicariae (Rallides)
.2 Alectorides
.3 Limicolae
.4 Ciconiae
84 Natatores
.1 Lamellirostres
.2 Longipennes
.3 Steganopodes
.4 Impennes
.5 Odontotormae
85 Ratitae
.1 Struthiones
.2 Rheae
.3 Casuarii
.4 Apteryges
85.5 Aepyornithes
.6 Odontocolcae
86 Rasores
.5 Columbae
87 Scansores
.1 Psittaci
.2 Picariae scansores
.3 Trogones
.4 Coccyges
Coliidae sub **88.9**
88 Insessores
.1 Acromyodi (Oscines)
.6 Mesomyodi
.9 Picariae (Scansores, Coccyges, Trogones sub **87**)
89 Raptores
.1 Falcones
.7 Striges

Cap. XLIX. 59.9—9.8 MAMMALIA (excl. Bimana).

9 MAMMALIA
.1 Monotremata
.2 Marsupialia
.31 Edentata
.32 Rodentia
.33 Insectivora
.34 Tillodontia
.4 Chiroptera
.5 Cetacea
.51 Mysticete
.53 Denticete
.55 Sirenia
.6 Subungulata.
.61 Proboscidea
.62 Hyracoidea
.63 Typotheria
9.64 Toxodontia
.65 Litopterna
.66 Amblypoda
.71 Ungulata vera
.72 Perissodactyla
.725 Solipedes
.729 Ancylopoda
.73 Artiodactyla
.735 Ruminantia
.74 Carnivora
.743 Creodontia
.745 Pinnipedia
.8 Quadrumana
.81 Prosimii
.82 Pitheci
.88 Anthropomorpha

Cap. L. 59.9.9 Bimana.

XLVIII. 59.82—89 Aves (Continuatio).

147470 **Blathwayt, F. L.** 82 : 15
1909. Notes on the Birds of a Ballast Pit. **Trans. Lincolnsh. Nat. Union 1908 p. 222—229.** [Fen-haunting birds.] 83.3,.4, 84.1,.2,.4, 88.1

71 **Bowdish, B. S.** 82 : 15
1909. Birds of Passage. **Scient. Amer. Vol. 101 p. 335,** 5 figg. 15.2,.6

72 **Cornwall, E. M.** 82 : 15
1909. Notes on Birds found Breeding near Mackay, North Queensland. **Emu Vol. 8 p. 138—141,** 1 pl. 15.6, 83.4, 86.5, 87.1, 88.1, 89.1

73 **Forrest, H. E.** 82 : 15
1909. Shore Birds and their Ways. **Proc. Llandudno & Distr. Field Club 1907/08 p. 13—16.** 83.3, 84.2

74 **Sammereyer, Hans.** 82 : 15
1909. „Dumme" Vögel. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 249—251,** 1 fig.

75 **. . .** 82 : 15
1910. Ornithologie — aviculture. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 525—532.**

76 **Burdet, Ad.** 82 : 15
1910. Les oiseaux surpris par la photographie. (Soc. Phys. Hist. nat. Genève.) **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 30 p. 661—664.** [Le jeune coucou meurtre des enfants légitimes des propriétaires du nid.] 15.6, 84.1, 87.4

77 **Chapman, Frank M.** 82 : 15
1910. Protective Coloration in the Habitat Groups of Birds. **Amer. Mus. Journ. Vol. 10 p. 195—198,** 1 pl., 2 figg.

78 **Eckardt, Wilh. R.** 82 : 15
1910. Vogelzug und Vogelschutz. Leipzig, B. G. Teubner. 12⁰, 116 pp., 1 Taf., 6 figg. M. 1.25. 15.2

47479 **Horst, Lucien.** 82 : 15
1910. Note sur plusieurs cas d'amitié réciproque entre des oiseaux de genres différents. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 323—324.** 15.1,.5, 87.1, 88.1

80 **Sherman, Althea R.** 82 : 15
1910. Effects of Weather in North-eastern Iowa, Spring, 1910. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 117—118.**

81 **Van Kempen, Charles.** 82 : 15
1910. Deux notices ornithologiques. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 231—232.** [Diminution des oiseaux.] 83.4, 84.1,.4

82 **Butler, A. G.** 82 : 15.1
1908/09. The Mind of a Bird. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 210—215.** — Morality in Birds. **Vol. 7 p. 325—329.** — Morals and Birds, by G. A. Momber. **(3) Vol. 1 p. 47—50.** — Moral and Mental Attributes in Birds, by A. G. B. **p. 65—68.**

83 **Braun, Fritz.** 82 : 15.1
1910. Beiträge zum Seelenleben gefangener Vögel, insbesondere über die seelischen Vorgänge bei der Zähmung. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 276—289.** 87.1, 88.1

84 **Patten, C. J.** 82 : 15.2
1908/09. The Migratory Movements of Certain Shore-Birds as Observed on the Dublin Coast. **Irish Natural. Vol. 17 p. 236—237.** — **Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1908 p. 731—732.**

85 **Allen, J. A.** 82 : 15.2
1909. An American's Views of Bird Migration. **Brit. Birds Vol. 3 p. 12—19.**

47486 **Booth, H. B.** 82 : 15.2
1909. Notes on the Arrival of the Summer Migratory Birds in 1909. **Bradford scient. Journ. Vol. 2 p. 302—304.** — Vertebrate Zoology. p. **349—350.** 83.3, 87,4, 88.1,.9

47487 **Lynes, H.** 82 : 15.2
1909. Observations on the Migration of Birds in the Mediterranean. **Brit. Birds Vol. 3 p. 36—51, 69—77, 99—104, 133—150,** 6 figg. — by C. B. Ticehurst. **p. 220—221.** — by F. W. Headley. **p. 255—256.**

88 **Paterson, John.** 82 : 15.2
1909/10. The Return of Summer-Birds to the „Clyde“ Area in 1908 and 1909. **Glasgow Natural. Vol. 1 p. 70—73; Vol. 2 p. 127—129.**
(41.36—.43) 83.1,.3, 84.2, 87.4, 88.1,.9

89 **de Poncins.** 82 : 15.2
1910. Notes ornithologiques à propos de captures de Flamants roses. Dates d'arrivée des Hirondelles dans la Loire. La Colonie de Siffleurs huppés du Forez. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 193—197.**
(42.67, 44.52) 84.1, 88.1

90 **Witherby, H. F.** 82 : 15.2
1909/10. Marking Birds. The "British Birds" Scheme. **Brit. Birds Vol. 3 p. 4—6.** — Progress of the "British Birds" Scheme. **p. 179—182.** — Recovery of Marked Birds. **p. 219—220, 251—252, 293—294, 367, 399.** — Recovery of Marked Birds. **Vol. 4 p. 113—114.** — The "British Birds" Marking Scheme. Progress for 1910 and Plans for the Future. **p. 204—207.**
83.1,.3,.4, 84.1,.2, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1

91 **Bonelli, Joseph.** 82 : 15.2
1910. Le passage des oiseaux migrateurs dans la Haute Italie. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 548—551.**

92 **Bonomi, A.** 82 : 15.2
1910. Uccelli muniti d'anello d'alluminio. **Avicula Anno 14 p. 158—160.**

47493 **Brasil, L.** 82 : 15.2
1910. A propos des expériences instituées pour l'étude des déplacements des Oiseaux migrateurs. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 150—152.** 84.1

94 **Cole, Leon J.** 82 : 15.2
1910. The Tagging of Wild Birds: Report of Progress in 1909. **Auk N. S. Vol. 27 p. 153—168,** 2 figg. 83.4, 88.1

95 **Davidson, W. Cameron.** 82 : 15.2
1910. Aberdeen University Bird-migration Inquiry. **Glasgow Natural. Vol. 2 p. 61—63.**

96 **Defant, A.** 82 : 15.2
1910. Ueber den Einfluss des Wetters auf die Ankunftszeiten der Zugvögel im Frühling. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 60 p. (188)—(190).**

97 **Gromier.** 82 : 15.2
1910. Sur la migration des Oiseaux de France. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 249—254.** 83.4, 88.1

98 **Lühe, M.** 82 : 15.2
1910. Ueber den diesjährigen Vogelzug. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 66—67.**

99 **Massat, E.** 82 : 15.2
1910. Etudes expérimentales sur les migrations des oiseaux. **Cosmos Paris N. S. T. 62 p. 216—217.**

47500 **Momber, G. A.** 82 : 15.2
1910. British Birds on the Riviera. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 113—120.** — British Birds on Migration through Italy. **p. 171—177.** — Correct. **p. 166.** 83.1,.3—84.4, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47501 **Noggler, Jos.** 82 : 15.2
1910. Ankunfts- und Abzugsdaten aus Mariahof 1909. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 57—59.**
83.1,.3,.4, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

47502 **Pilz.** 82 : 15.2
1910. Ornithologische Beobachtungen über den Vogelzug in Elsass-Lothringen 1899—1908. **Ornis Vol. 13 p. 200—316.**
83.2—84.1, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

03 **Stone, Witmer.** 82 : 15.2
1910. Report of the Spring Migration of 1910. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 14 p. 37—48, 1** map.
83.3—84.4, 87.2, 88.1, 89.1

04 **Tratz, Eduard Paul.** 82 : 15.2
1910. Anomales im Zug und Aufenthalt der Vögel im engeren Nordtirol. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 54—57.** 83.3, 88.1, 89.1

05 **Weigold, Hugo.** 82 : 15.2
1910. I. Jahresbericht über den Vogelzug auf Helgoland 1909. **Journ. Ornithol. 1910 Sonderheft,** 158 pp.
83.1, 3, 84—.4, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

06 **Finn, F.** 82 : 15.3
1907. The Relations of Indian Insectivorous Birds to various Butterflies of that Country. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 305—308.**

07 **Hewitt, C. Gordon.** 82 : 15.3
1908/09. An Inquiry into the Feeding Habits of British Birds. **Irish Natural. Vol. 17 p. 237. — Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1908 p. 734—735.**

08 **Delevoy, G.** 82 : 15.3
1909. A propos de la nourriture des Oiseaux, **Bull. Soc. centr. forestière Belgique Vol. 16 p. 644—648.**

09 **Butler, Arthur G.** 82 : 15.3
1910. A few Words respecting Insects and their Natural Enemies. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. 151—154.**

47510 **Cleland, J. Burton.** 82 : 15.3
1910. Examination of Contents of Stomachs and Crops of Australian Birds. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 21 p. 401—405.**
83.3, 87.1,.4, 88.1

11 **Collins, C. W.** 82 : 15.3
1910. Some Results from Feeding Eggs of *Porthetria dispar* to Birds. (Occ. Contrib. Gipsy Moth Parasite Lab. No. 5). **Journ. econ. Entom. Vol. 3 p. 343—346.** 86.5, 88.1

12 **Daehne.** 82 : 15.3
1910. Libellenfeinde aus der Klasse der Vögel. **Zeitschr. Naturw. Bd. 81 p. 456—459.** 83.1, 84.1,.4, 88.1,.9, 89.1

13 **Hyslop, James A.** 82 : 15.3
1910. The Smoky Crane-Fly. (*Tipula infuscata* Lœw.) **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. Bull. No. 85 p. 119—132, 7** figg.

14 **Magnan, A.** 82 : 15.3
1910. Sur une certaine loi de variation du foie et du pancréas chez les Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 159—160, 1** fig. [Au régime carné correspond la quantité moindre de pancréas; le plus grand développement chez les Insectivores et les Piscivores. Les Granivores ont un peu plus de pancréas que les carnivores.]

15 **Martin, René.** 82 : 15.3
1910. Sur les Oiseaux de France qui se nourrissent de Libellules. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 178—180.**

16 **Bonhote, J. Lewis.** 82 : 15.6
1907. Two Eggs Laid by the same Bird in Twenty-four Hours. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 255.** 85.1, 86

47517 **Etoc, Gabriel.** 82 : 15.6
1907. La ponte et les stations de ponte des oiseaux de France. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 240, 253—255, 265—266, 276—277.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

47518 **St. Quintin, W. H.** 82 : 15.6
1907/09. Breeding Notes of 1906. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 203—204.** — Nesting Notes from Scampston for 1008. **Vol. 7 p. 147—148.**

19 **Cole, C. F.** 82 : 15.6
1908. Observations on the Finch as Foster-Parent to the Cuckoo. **Emu Vol. 8 p. 23—25.** 87.4, 88.1

20 **Le Souëf, D.** 82 : 15.6
1908. Descriptions of New or Rare Australian Birds' Eggs. **Emu Vol. 8 p. 61—63.** 87.1, 88.1,.9, 89.7

21 **Brockbank, Thomas.** 82 : 15.6
1909. Birds and their Nests. **Ann. Rep. Proc. Barrow Nat. Field Club Vol. 17 p. 198—200,** 1 pl. — Nesting Habits of some of our Commoner Birds, by Frederic E. Daniel. **p. 258—260,** 1 pl. 83.3, 84.2, 87.4, 88.1

22 **Bunyard, P. F.** 82 : 15.6
1910. Eggs of Birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 48—49.** 84.4, 88.1

23 **Dunlop, Eric B.** 82 : 15.6
1910. On Incubation. **Brit. Birds Vol. 4 p. 137—145.** 83.4, 84.2,.4, 88.1, 89.1,.7

24 **Etoc, Gabriel.** 82 : 15.6
1910. Les œufs anomaux. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 307—309.**

25 **Henninger, W. F.** 82 : 15.6
1910. On some Eggs supposed to be New to Science. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 119—120.** 84.2, 86

26 **Horwood, A. R.** 82 : 15.6
1910. Positions of Birds' Nests in Hedges. **Nature Vol. 82 p. 279—280.**

27 **Howell, Arthur H.** 82 : 15.6
1910. Breeding Records from Southern Illinois. **Auk N. S. Vol. 27 p. 216.** 83.1, 87.2, 88.1, 89.1,.7

47528 **Nehrkorn, Adolf.** 82 : 15.6
1910. Katalog der Eiersammlung von Adolf Nehrkorn nebst Beschreibung der aussereuropäischen Eier. II. Aufl. Berlin, R. Friedländer & Sohn. 8°, VII, 449 pp., 4 Taf., 1 portr. M. 10.—. — Besprechung von Herman Schalow. **Journ. Ornithol. Jahrg. 58 p. 809—813.**

29 **Rouget, J. H.** 82 : 15.6
1910. Notes sur la persistance de certains passereaux à pondre dans leurs nids après l'enlèvement des premiers œufs. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 312—314.** 88.1, 89.1

30 **Szielasko.** 82 : 15.6
1910. Die Bedeutung der Oologie für die Systematik. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 307—314.**

31 **Walsh, J. H. Tull.** 82 : 15.6
1910. Positions of Birds' Nests in Hedges. **Nature London Vol. 85 p. 207.**

32 **Masse, Fernand.** 82 : 15.7
1910. L'immobilité dans le mimétisme défensif et offensif chez l'Oiseau. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 279—280, 299—301.**

33 **Meissner, Otto.** 82 : 15.7
1910. Schutzgeruch. **Soc. entom. Jahrg. 25 p. 70—71.** [Bei Erdbrütern.]

34 **Gröbbels, Franz.** 82 : 15.8
1910. Gedanken über die Psychogenese des Gesanges unserer einheimischen Vogelwelt. Nebst einem Ausblick auf die heutige Tierpsychologie. **Journ. Ornithol. Jahrg. 58 p. 681—717.**

35 **North, Alfred J.** 82 : 16
1909. On Bird Protection and Bird Destruction in New South Wales. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 20 p. 141—147.** 16.1,.5

47536 **Brimley, C. S.** 82 : 16
1910. Remarks on the Relation of Birds to our Farms and Gardens. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 26 p. 62—64.** 16.1,.5

47537 **Froggatt, Walter W.** 82 : 16.1
1909. Several Aspects of the Protection of our Native Birds. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 20 p. 369—376.**

38 **Harrison, Launcelot.** 82 : 16.1
1909. Some Further Aspects of Bird Protection. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 20 p. 863—868.**

39 . . . 82 : 16.1
1910. La protection des oiseaux insectivores. **Bull. Soc. centr. forestière Belgique Vol. 17 p. 28—40.**

40 **Baldanus, A. C. Ed.** 82 : 16.1
1910. Das Haus- und Nutzgeflügel. 4. verm. Aufl. von Otto Gruenhaldt. Hannover, M. & H. Schaper, 8°, 220 pp., 61 figg. M. 4.—.

41 **Innes.** 82 : 16.1
1910. La protection des Oiseaux migrateurs en Égypte. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 212—214.** 88.1

42 **Abel, Williamina.** 82 : 18.8
1910. The Development of the Autonomic Nervous Mechanism of the Alimentary Canal of the Bird. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 30 p. 327—347,** 4 pls., 3 figg.

43 **Chapman, Fredk.** 82 (1182)
1910. New or Little-known Victorian Fossils in the National Museum. XI. On an Impression of a Bird's Feather in the Tertiary Ironstone of Redruth, Victoria. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 21—26,** 2 pls.

44 **Бутурлинъ, С. А. Buturlin, S. A.** 82 (403)
1907. Замѣтки о группахъ бѣлоспинныхъ ѣдятловъ и каменныхъ поползней. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 3 p. 45—59.** — Notes on White-backed Woodpeckers and Rock-Nuthatches. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 3 p. 60—73.** [2 nn. spp. in: *Dendrocopus* (3 nn. subspp.), *Sitta. Rupisitta* n. subg.] (43.75, 51.1,.8, 56, 57.1) 87.2, 88.1

47545 **Baxter, Evelyn V., and Leonora Jeffrey Rintoul.** 82 (41)
1910. Report on Scottish Ornithology in 1909. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 132—148, 193—211.** 15.2—.4,.6 83.1,.3--84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

46 **Campbell, D. C.** 82 (41)
1910. The Birds of Inch and Upper Lough Swilly. **Irish Natural. Vol. 19 p. 15—28.** (41.49,.63) 83.1,.3, 84.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47 **Bedford, M.** 82 (41.21)
1910. On Visits paid to the Island of N. Rona. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 212—214.** [Birds.]

48 **Rintoul, Leonora Jeffrey, and Evelyn V. Baxter.** 82 (41.33)
1910. Bird Notes from the Isle of May—Autumn 1909. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 4—10.**

49 **Baxter, W. R.** 82 (41.37)
1910. Summer Notes on the Birds of Garelochhead. **Glasgow Natural. Vol. 2 p. 69—78.** 83.1,.3, 84.1—.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

50 **Paterson, John.** 82 (41.4)
1910. On the Birds of the Glasgow District. **Glasgow Natural. Vol. 2 p. 43—61.** (41.41,.43) 83.3, 84.2,.4, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

51 **Robertson, John.** 82 (41.43)
1908. The Birds of Rouken Glen Park. **Ann. Anderson. Nat. Soc. Glasgow Vol. 3 p. 63—70.** 83.1,.3,.4, 84.1,.2,.4, 86, 5, 87.4, 88.1,.9, 89.1,.7

52 **McConachie, Wm.** 82 (41.45)
1910 Birds of Lauderdale. **History Berwicksh. Nat. Club Vol. 20 p. 316—322.** 83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86,.5, 88.1,.9, 89.1

47553 **Service, R.** 82 (41.48)
1910. Rare Birds of Recent Occurrence. **Trans. Journ. Proc. Dumfriessh. Galloway nat. Hist. antiq. Soc. N. S. Vol. 21 p. 134—136.** [Smew, Brent Goose, Green Sandpiper.] 83.3, 84.1

47554 **Williams, W. J.** 82 (41.5)
1910. Rare Birds in Ireland. **Brit. Birds Vol. 3 p. 257—258, 329—330.** (41.63,.68,.72—.74,.82—..84,.87,.88,.91—.93,.96) 83.1,.3,.4, 84.1,.4, 89.1,.7

55 **Ussher, R. J.** 82 (41.63)
1910. Birds [Field Club Excursion to Rosapenna.] **Irish Natural. Vol. 19 p. 170—171.** 84.2—.4, 88.1

56 **Foster, Newin H.** 82 (41.65)
1910. The Birds of Hillsborough. **Ann. Rep. Proc. Belfast Nat. Field Club (2) Vol. 6 p. 283—289.**
83.1,.3,.4, 84.1—.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1,.7

57 **Thorpe, D. Lósh, and Linnaeus E. Hope.** 82 (42)
1910. Natural History Record Bureau (1909): the Museum, Carlisle. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 183—191.** [Birds.]
(42.85,.88) 83.3, 84.1,.2, 87.2,.4, 88.1

58 **Nichols, J. B., and C. B. Ticehurst.** 82 (42.25)
1910. Rare Birds in Sussex. **Brit. Birds Vol. 3 p. 256—257.**
83.3, 84.2, 88.1, 89.1

59 **Meyrick, E.** 82 (42.31)
1902/10. Ornithological List. **Rep. Marlborough College nat. Hist. Soc. No. 50 p. 82—85, No. 51 p. 73—76, No. 52 p. 45—48, No. 53 p. 82—85, No. 54 p. 71—74, No. 55 p. 74—78, No. 56 p. 76—80, No. 57 p. 53—56, No. 58 p. 48—51.** 83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

60 **Meyrick, E.** 82 (42.31)
1907. Birds of Marlborough District. **Rep. Marlborough College nat. Hist. Soc. No. 55 p. 32—50.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

61 **Castellain, A.** 82 (42.38)
1909. List of Birds and Flowers of Bath and its Neighbourhood observed in the Year 1907. **Proc. Bath nat. Hist. antiq. Field Club Vol. 11 p. 164—185.**

47562 **Jourdain, F. C. R., and H. F. Witherby.** 82 (42.4)
1910. Recent Records from Staffordshire, Warwickshire and Worcester. **Brit. Birds Vol. 4 p. 104—112.**
(42.46—.48) 83.1,.3, 84.1—.4, 88.1,.9

63 **Coburn, F.** 82 (42.46)
1910. On some of the Rarer Birds of Staffordshire, and their Migration across the County, with Notes from adjoining Counties. **Ann. Rep. Trans. N. Stafford Field Club Vol. 44 p. 84—128, 10 pls.**
83.1,.3, 84.1—.4, 87.2, 88.1, 89.1

64 **Blathwayte, F. L.** 82 (42.53)
1907. Notes on the Birds which Inhabit Scotton Common. **Trans. Lincolnsh. Nat. Union 1906 p. 107—113.**
83.3,.4, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

65 **Aplin, O. V.** 82 (42.57)
1910. Notes on the Ornithology of Oxfordshire 1909. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 281—291.** 83.1, 84.1,.2, 86,.5, 88.1,.9, 89.7

66 **Gurney, J. H.** 82 (42.61)
1910. Ornithological Report for Norfolk (1909). **Zoologist (4) Vol. 14 p. 121—136, 1 pl., 1 fig.** 83.3,.4, 84.1,.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1, 89.1,.7

67 **Charnley, J. R., and W. H. Heathcote.** 82 (42.72)
1909. The Birds of the Ribble Estuary. **Public. 2 Preston scient. Soc.,** 16 pp. 83.1,.3,.4, 84.1—.4, 86,.5

68 **Butterfield, E. P.** 82 (42.74)
1910. Notes from Yorkshire. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 337—338.** [Destruction of *Bombus* by Shrikes.] 83.3, 88.1

47569 **Ralfe, P. G.** 82 (42.89)
1909. Manx Ornithological Notes, 1905—1908. **Brit. Birds Vol. 3 p. 215—218.** 83.3,.4, 84.2,.4, 86, 88.1, 89.1,.7

47570 **Owen, T.** 82 (42.9)
1910. An Account of a Ramble with the Birds in Anglesey and Carnarvonshire. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 310—315.** (42.91,.92)
83.3, 84.1—.3, 88.1, 89.1,.7

71 **Aplin, O. V.** 82 (42.92)
1910. Summer in Lleyn, with some other Notes on the Birds of the District. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 42—50, 99—108.** 83.3, 84.2, 88.1

72 **Proger, T. W., and D. R. Paterson.** 82 (42.97)
1909/10. Ornithological Notes. **Trans. Cardiff Nat. Soc. Vol. 41 p. 51. — Vol. 42 p. 85—90.** 83.1,.3,.4, 84.1,.2, 86,.5, 87.4, 88.1,.9, 89.1

73 **Floericke, Kurt.** 82 (43)
1910. Die Vögel des deutschen Waldes. 11. Aufl. Kosmos, Ges. Naturfreunde. Stuttgart, Franckh, 8⁰, 112 pp., figg. Mk. 1.—.

74 **Hesse, Erich.** 82 (43)
1910. Beobachtungen und Aufzeichnungen während des Jahres 1909. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 489—519,** 3 figg.
(43.15,.21) 83.1—.4, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

75 **Raschke.** 82 (43)
1910. Grasers naturwissenschaftliche und landwirtschaftliche Tafeln. No. 9. Tafel einheimischer Vögel. Annaberg, Verl. Graser, 1910, M. 1.20.
83.1,.3,.4, 84.1—.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

76 **Floericke, Kurt.** 82 (43.11)
1910. Gefiederte Wintergäste. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 25—28,** 3 figg.

77 **Thienemann, J.** 82 (43.11)
1910. IX. Jahresbericht (1909) der Vogelwarte Rossitten der Deutschen Ornithologischen Gesellschaft. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 531—676.** [Frühjahrszug in Ulmenhorst. Herbstzug in Ulmenhorst. Ringversuche im Jahre 1909. Schnelligkeit des Vogelfluges.]
83.1—.4, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47578 **Tischler, F.** 82 (43.11)
1910. Das Vorkommen von Trappen-, Reiher- und Gänsearten in Ostpreussen. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 36—38.**
83.2,.4, 84.1

79 **Tischler, F.** 82 (43.11)
1910. Die Vogelwelt des Königsberger Oberteichs. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 316—318.** 83.1,.3—84.2,.4

80 **Tischler, [F.]** 82 (43.11)
1910. Einige neuerdings in der Provinz erlegte seltene Vogelarten. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 318.**
84.2, 89.1

81 **Tischler, F.** 82 (43.11)
1910. Zum Vorkommen der Steppenweihe, Sperbereule und Zwergtrappe in Ostpreussen. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 18 p. 6—7.**
83.2, 89.1,.7

82 **Hagen, Werner.** 82 (43.17)
1910. Der Vogelzug bei Lübeck. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 160—169,** 2 figg.

83 **Löns, Hermann.** 82 (43.18)
1910. Die Vogelwelt des Brockens. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 31—39.**
86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

84 **Dietrich, F.** 82 (43.51)
1910. Die Vogelwelt der nordfriesischen Inseln und der Verein Jordland. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 17 p. LXI—LXIV.**

85 **Krohn, H.** 82 (43.53)
1910. Die Vögel der Lüneburger Elbniederung. **Jahresh. nat. Ver. Lüneburg No. 18 p. 111—133.**
83.1—84.2,.4, 86.5, 87.4, 88.1,.9, 89.7

47586 **Smalian.** 82 (43.54)
1910. Ueber das Vorkommen des Tannenhähers (*Nucifraga caryocatactes*)

und des Uhu (*Bubo maximus*) im Harz. 58/59. **Jahresber. nat. Ges. Hannover p. 48—49.** 88.1, 89.7

47587 **Koch, Rudolf.** 82 (43.56)
1910. Ornithologische Mitteilungen. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 45.** 83.1,.4, 84.4, 88.1, 89.7

88 **Schmidt, Heinrich.** 82 (43.56)
1910. Kleiner Beitrag zur Westfälischen Vogelfauna. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 48—50.** 83.3, 88.1,.9

89 **Wiemeyer, B.** 82 (43.56)
1910. Ornithologische und botanische Beobachtungen am 2. Juni 1910 auf dem „Enkebruch" bei Warstein. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 50—51.** 83.3, 86.5, 88.1,.9, 89.7

90 **Lampe, Ed.** 82 (43.58)
1910. Zur Wirbeltier-Fauna des Regierungsbezirks Wiesbaden. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 63 p. 197—199.**
83.1, 84.1—.3, 86, 87.4, 89.1,.7

91 **Etoc, Gabriel.** 82 (44)
1907. Essai de clefs dichotomiques pour la détermination des nids des oiseaux de France. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 189—190.**

92 **d'Evry, G.** 82 (44)
1909. Classification des oiseaux de France. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 150—152, 163—165, 175—178, 189—190, 200—202, 217—219, 227—228.**
83.1,.2,.4—84.2,.4, 86,.5, 88.1

93 **Letacq, A. L.** 82 (44.23)
1910. Note sur une collection d'oiseaux conservée au château du Champ-de-la Pierre (Orne). **Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (5) Ann. 45 p. 98—100.** 83.2,.3, 84.2,.4

94 **Letacq, A. L.** 82 (44.24)
1910. Notes ornithologiques. **Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (5) Ann. 45 p. 100.** 83.4, 84.1, 86

47595 **Paris, Paul.** 82 (44.33)
1910. Notes pour servir à l'Ornithologie du département de l'Aube. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 241—244.** 83.3, 84.2, 86, 88.1, 89.1,.7

96 **Cote, Claudius.** 82 (44.44)
1907. Catalogue des oiseaux du département de l'Ain. **Bull. Soc. Nat. Ain No. 20 p. 49—56.** 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

97 **d'Aubusson, Magaud.** 82 (44.6)
1909. Excursions ornithologiques aux îles d'Yeu et d'Oléron. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 101—103, 115—117, 129—131, 137—139.**
(44.61,.65) 83.3—84.4, 86,.5, 87.4, 88.1,.9—89.7

98 **Ninni, E.** 82 (45.3)
1910. Saggio di una Avifauna Bellunese. **Avicula Anno 14 p. 73—83, 89—101, 111—114, 119—128, 142—147.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,,4, 88.1,.9—89.7

99 **Vallon, G.** 82 (45.3)
1910. Uccelli rari comparsi nella Provincia di Udine dall' anno 1900 al 1909. **Avicula Anno 14 p. 29—32.** 83.2,.4, 84.1,.2,.4, 88.1, 89.1

47600 **Picchi, Cecilia.** 82 (45.5)
1910. *Emberiza pusilla*, Pall. e *Nycticorax nycticorax* (L.) avvertite per la prima volta presso Monterchi — Appennino Centrale — in Provincia di Arezzo. **Avicula Anno 14 p. 13—18.** 83.4, 88.1

01 **Bonomi, Pietro.** 82 (45.9)
1910. Miscellanea Cinegetica Sarda. **Avicula Anno 14 p. 52—55.**

02 **Bonomi, Agostino.** 82 (45.99)
1910. Per l' avifauna della Corsica. **Avicula Anno 14 p. 149—151.**
87.4, 88.1, 89.7

47603 **Parrot, C.** 82 (45.99)
1910/11. Beiträge zur Ornithologie der Insel Korsika. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 201—216. — Jahrg. 22 p. 22—45.** — Nachschrift von C. E. Hellmayr. **p. 46.** 83.3—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

47604 **Schiebel, G.** 82 (45.99)
1910. Neue Vogelformen aus Corsica. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 102—103.** [7 nn. subspp. in: *Scops*, *Prunella*, *Fringilla*, *Muscicapa*, *Troglodytes*, *Cuculus*, *Emberiza*.] 87.4, 88.1, 89.7

05 **v. Thanner, Rudolf.** 82 (46.85)
1910. Beiträge zur Ornis Gran Canaria's. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 81—101.** 83.1,.3,.4, 84.2, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

06 **von Thanner, Rudolf.** 82 (46.85)
1910. Ornithologische Notizen, Fuerteventura betreffend. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 226—229.** 83.2,.3, 88.1

07 **Silveira, M.** 82 (469.8)
1910. Tagebuchnotizen aus Madeira. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 104—107.** 83.1,.3, 84.1—.3, 86,.5, 88.1,.9, 89.1,.7

08 **Шицъ, В. Schitz, W.** 82 (47)
1910. Орнитологическія замѣтки. Къ вопросу о географическомъ распространеніи 1) сизоворонки (*Coracias garrula*, L.), 2) авдотки (*Oedicnemus crepitans*, Темм.) — Notes ornithologiques. Sur la question de la propagation géographique de *Coracias garrula*, L. et de *Oedicnemus crepitans*, Темм. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 41 Вып. 1, Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 41 Livr. 1 C. R. p. 125—127, 132.** (47.3,.4)
83.3, 88.9

09 **Гёбель, Г. Ф. Goebel, H.** 82 (47.1)
1903. Матеріалы по орнитологіи Лапландіи и Соловецкихъ острововъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. Т. 33 Вып. 2 p. 97—125.** — Zur Ornis Lapplands und der Solowezkyschen Inseln. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 33 Livr. 2 p. 132—136.** 83.2,.3, 84.1—.4, 86, 87.4, 88.1,.9—89.7

47610 **Григорьевъ, А. А. Grigoriew, A. A.** 82 (47.2)
1905. Отчетъ о поѣздкѣ въ Большеземельскую тундру лѣтомъ 1904 года. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. Т. 36 Вып. 1 p. 131—144,** 1 Carte. — Ueber eine Reise in Bolschesemelskaja Tundra im Sommer 1904. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 36 Livr. 1 p. 147—148.**
83.3, 84.1,.2,.4, 86, 87.4, 88.1, 89.7

11 **Андреевъ, В. Д., и В. Біанки.**
Andréeff, W. D., et V. Bianchi. 82 (47.2)
1910. Къ авифаунѣ Устьсысольскаго уѣзда Вологодской губерніи. — Contributions à la faune ornithologique du district Ustsysolsk, gouv. de Wologda. **Ежегод. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 247—253.**
83.2,.3, 84.1,.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

12 **Нестеровъ, П. Nesterow, P.** 82 (47.3)
1907. Отчетъ объ орнитологическихъ изслѣдованіяхъ въ Псковской губ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 38 Вып. 1, Проток. Засѣд. p. 89—91.** — Ueber ornithologische Forschungen im Pskowschen Gouv. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 38 Livr. 1 C. R. p. 91.**
83.2—.4, 84.2,.4, 86, 89.1,.7

13 **Біанки, В. Bianchi, V.** 82 (47.3)
1910. Наши свѣдѣнія о птицахъ Новгородской губерніи. — État actuel de nos connaissances de la faune ornithologique du gouvernement de Nowgorod. **Ежегод. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 75—166.**
83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

14 **Зарудный, Н. Zarudny, N.** 82 (47.3)
1910. Птицы Псковской губерніи. **Зап. Акад. Наукъ Спб. Отд. Физ.-Матем. — Mém. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (8) Cl. Phys.-Math. T. 25 No. 3,** 181 pp. [Die Vögel des Gouvernements Pskow.]
83.1,.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47615 **Loudon, Harald.** 82 (47.4)
1910. Zwei Beiträge zur Ornis der russischen Ostseeprovinzen. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 18 p. 1—5.** 83.3, 84.2,.2,.4, 86, 88.1

47616 **London, Harald.** 82 (47.4)
1910. Meine II. Fahrt an die Matzalwiek. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 1—18.** 83.1,.3,.4, 84.1,.2, 86, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

17 **Шарлеманъ, Э. В. Scharleman, E.** 82 (47.7)
1909. Списокъ птицъ окрестностей Кіева. **Зап. Кіевск. Общ. Естеств. Т. 21 Вып. 1 р. 183—207.** — Die Vögel der Umgebung von Kiew. **Mém. Soc. Nat. Kiew T. 21 Livr. 1 p. 208—211.**
83.1—84.4, 86, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

18 **Тюлинъ, Н. Tulin, N.** 82 (47.9)
1905. Отчетъ объ экскурсіи по прибрежной полосѣ Абхазіи въ 1904 г. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. Т. 36 Вып. 1 р. 124—131.** — Bericht über eine Excursion längs der Küste Abchasiens. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 36 Livr. 1 p. 147.**
83.1,.3—84.3, 86,.5, 87.2, 88.1,.9—89.7

19 **Кобылинъ, А. М. Kobylin, A. M.** 82 (47.9)
1907. Интересныя орнитологическія находки на Кавказѣ. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 3 р. 37—40.** — Ueber einige interessante ornithologische Funde im Kaukasus. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 3 p. 41—44.** 83.3, 87.2, 88.1, 89.7

20 **Кобылинъ, А. М. Kobylin, A. M.** 82 (47.9)
1908. Матеріалы для орнитофауны Кавказскаго края. Кутаисская губернія. — Beiträge zur Ornithofauna Kaukasiens. Gouv. Kutais. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 3. — Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 3 p. 285—335.** 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

21 **Ralfe, P. G.** 82 (48.9)
1910. Ornithological Notes from Denmark. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 81—98.** 83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86, 87.4, 88.1,.9, 89.1

47622 **Winge, Herluf.** 82 (48.9)
1910. Fuglene ved de danske Fyr i 1908. 26de Aarsberetning om danske Fugle. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 1 p. 39—114,** 1 Kort.

23 **Snouckaert van Schauburg, R.** 82 (492)
1910. Ornithologie van Nederland. Waarnemingen van 1 mei 1909 tot en met 30 april 1910. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. 60—73.**
83.1,.3, 84.1,.2,.4, 86, 87.2, 88.1, 89.1

24 **Fischer-Sigwart, H.** 82 (494)
1910. Aus dem Vogelleben im Wauwilermoos im Jahr 1910. **Verh. schweiz. nat. Ges. 93. Vers. Bd. 1 p. 274—288.**
83.1—84.1, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

25 **von Dombrowski, Robert.** 82 (498)
1910. Ornis romaniæ. Die Vogelwelt Rumänien's. Systematisch und biologisch-geographisch beschrieben. **Bul. Soc. Ştiinţ. Bucureşti An. 19 p. 659—860, 948—1146, 1272—1463,** 2 figg.
15.3,.4,.6 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

26 **Нестеровъ, П. Nesterow, P.** 82 (5)
1907/09. Предварительное сообщеніе о поѣздкѣ въ Минусинскій уѣздъ, Усинскій Пограничный округъ и Урянхайскую землю. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 38 Вып. 1 Проток. Засѣд. р. 283—290.** — Vorläufige Mitteilungen über die Reise in den Minussinskischen Bezirk und in das Urjanchai'sche Gebiet. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 38 Livr. 1 C. R. p. 290—291.** — Матеріалы для орнитологической фауны Минусинскаго края и Урянхайской земли. — Zur Kenntnis der ornithologischen Fauna der Minussinsk-Gegend und des Urjanchai-Landes. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 2. Отд. Зоол. и Физіол. р. 97—187,** 1 Таб. — **Trav. Soc. nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Fasc. 2. Zool. et Physiol. p. 188—190,** 1 Karte. (51.6, 57.6) 83.1—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47627 **Clark, Austin Hobart.** 82 (5)
1910. The Birds collected and observed during the Cruise of the United States Fisheries Steamer „Albatross" in the North Pacific Ocean, and in

the Bering, Okhotsk, Japan, and Eastern Seas, from April to December, 1906. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 38 p. 25—74,** 3 figg.
(52.1—.7, 57.1, 71.1, 75.7, 79.4,.5,.8, 96.9, 98) 83.2—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47628 **Witherby, Harry F.** 82 (5)
1910. On a Collection of Birds from the South Coast of the Caspian Sea and the Elburz Mountains. With Field-Notes by R. B. Woosnam, M. B. O. U. **Ibis (9) Vol. 4 p. 491—517.**
(55, 57.9) 83.1, 84.2, 86,.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

29 **Hartert, Ernst.** 82 (51.2)
1910. The Birds of Hainan. **Novitat. zool. Vol. 17 p. 189—254,** 2 pls. [*Phylloscopus goodsoni* n. sp. 17 nn. subspp. in: *Treron*, *Turtur*, *Glaucidium*, *Accipiter* 2, *Ceryle*, *Rhopodytes*, *Tyngipicus*, *Gecinus*, *Graucalus*, *Pycnonotus*, *Turdinulus*, *Proparus* 2, *Turdus*, *Acridotheres*, *Dendrocitta*.]
(52.9) 83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

30 **Martens, G. H.** 82 (51.2)
1910. Ornis Fokiensis. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 209—275, 421—483.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2—89.7

31 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82 (51.2)
1910. Additional Notes on the Birds of Hainan. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 572—579.** [2 nn. spp. in: *Tephrodornis*, *Pitta*.]
86.5, 87.2—88.9, 89.7

32 **Clark, Austin H.** 82 (51.9)
1910. Report on a Collection of Birds made by Pierre Louis Jouy in Korea. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 38 p. 147—176.**
83.1—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

33 **Finn, Frank.** 82 (54)
1909/10. Stray Notes on Indian Birds. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 263—267, 299—301, 330—332, 352—356; (3) Vol. 1 p. 128—130, 191—193, 287—288, 294—299.** 83.1—84.4, 86,.5, 87.2, 88.1,.9

47634 **Carruthers, Douglas.** 82 (56)
1910. On a Collection of Birds from the Dead Sea and North-western Arabia, with Contributions to the Ornithology of Syria and Palestine. **Ibis (9) Vol. 4 p. 475—491,** 1 pl., 1 fig.
(56.8,.9) 83.3, 84.2,.3, 85.1, 86,.5, 87.2, 88.1,.9

35 **Jourdain, F. C. R.** 82 (56.7)
1910. [Eggs from Bussorah District.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 72—73.** [Extension of known range of *Plotus rufus*.] — Rem. by W. R. Ogilvie-Grant. **p. 74.** 84.3, 88.1,.9

36 **Schmitz, Ernst.** 82 (56.9)
1910. Tagebuchnotizen aus Jerusalem. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 40—45, 182—186.** 83.1,.3,.4, 84.1,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

37 **Біанки, В. Bianchi, W.** 82 (57.1)
1909. Отчетъ о коммандировкѣ въ Камчатку въ 1908 году. — Rapport sur une mission scientifique à Kamtchatka en 1908. — **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 3 p. 23—52.**
83.3, 84.1,.2,.4, 86, 87.4, 88.1, 89.1

38 **Лавровъ, С. Lavrow, S.** 82 (57.1)
1909. Впечатлѣнія и научные результаты лѣтняго путешествія по Енисейской Тундрѣ. — Eindrücke und wissenschaftliche Resultate einer Sommerreise durch die Jenissejsksche Tundra. **Труды Общ. Естеств. Казанск. Унив. Т. 41 Вып. 4. — Trav. Soc. Nat. Univ. Kasan Vol. 41 Livr. 4,** 31 pp. 83.3, 84.1,.2,.4, 88.1, 89.1

39 **Carruthers, Douglas.** 82 (57.6)
1910. On the Birds of the Zarafschan Basin in Russian Turkestan. **Ibis (9) Vol. 4 p. 436—475,** 2 pls.
83.1—84.2, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47640 **Robinson, H. C.** 82 (59.5)
1910. Birds from the Malay Peninsula. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 98—100, 110—111.** [2 nn. spp. in: *Sphenocercus*, *Myiophoneus*.]
83.3, 86.5, 88.1,.6

47641 **Robinson, Herbert C., and Cecil Boden Kloss.** 82 (59.5)
1910. On Birds from the Northern Portion of the Malay Peninsula, including the Islands of Langkawi and Terutau: with Notes on other rare Malayan Species from the Southern Districts. **Ibis (9) Vol. 4 p. 659—675,** 1 pl., 1 fig. 86.5

42 **Gunning, J. W. B., and Alwin Haagner.** 82 (6)
1910. A Check-List of the Birds of South Africa. Being a Record of all the Species known to occur South of the Zambezi-Cunene line (the 16th Degree of South Latitude). **Ann. Transvaal Mus. Vol. 2 p. 72—156.**
(67.9, 68.2—.9) 83—85.1, 86—88.1,.9, 89.1,.7

43 **Neave, S. A.** 82 (6)
1910. On the Birds of Northern Rhodesia and the Katanga District of Congoland. **Ibis (9) Vol. 4 p. 78—155, 225—262,** 3 pls., 2 figg.
(67.5, 68.9) 83.1—84.3, 86—88.1,.9—89.7

44 **Zedlitz, O.** 82 (6)
1910. Einige neue Formen aus Nordost-Afrika. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 18 p. 8—10.** [3 nn. subspp. in: *Cursorius, Oedicnemus, Spreo.*]
(63, 67.1) 83.3, 88.1

45 **Newman, J. H.** 82 (61)
1910. Notes from North-West Africa. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 212—223, 230—238, 269—275.**
(61.1, 65) 83.2—84.3, 86,.5, 88.1,.9, 89.1,.7

46 **Boussac, Hippolyte.** 82 (62)
1909. Identification de quelques oiseaux représentés sur les Monuments pharaoniques. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 29—30, 48—49, 62—63, 92—93, 106—108, 156—157, 161—163, 191, 206—207, 216, 230—231, 237—238, 251—253, 264—266, 277—278,** 33 figg.
83.3—84.2, 87.4, 88.1,.9, 89.7

47647 **Zedlitz, O.** 82 (63)
1910/11. Meine ornithologische Ausbeute in Nordost-Afrika. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 290—394, 731—807,** 4 Taf. — **Jahrg. 59 p. 1—92,** 1 Taf. [*Passer grixus eritraeae* n. subsp.]
83.1—84.4, 86,.5, 87.1—88.1,.9—89.7

48 **Reichenow, Ant.** 82 (67)
1910. Die Vogelfauna des Mittelafrikanischen Seengebietes. **Wiss. Ergebn. deutsch. Zentral.-Afrik. Exped. Bd. 3 Zool. 1 Lief. 8 p. 231—374,** 2 Taf. (67.5, 6..8) 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

49 **Reichenow, Ant.** 82 (67.2)
1910. Ueber eine Vogelsammlung vom Rio Benito im Spanischen Guinea. **Mitt. zool. Mus. Berlin Bd. 5 p. 71—87.**
83.1,.3—84.1, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

50 **de Seabra, A. F.** 82 (67.3)
1905. Aves da exploração de Fr. Newton em Angola. Subsidios para o conhecimento da destribuição geographica das aves d'Africa Occidental. **Ann. Sc. nat. Porto Vol. 9 p. 153—159.**
83.3—84.1,.3,.4, 86, 87.2,.4, 88.1,.9

51 **de Seabra, A. F.** 82 (67.3)
1906. Ribeirinhas e Palmipedes das margens do Rio Cunene. **Ann. Sc. nat. Porto Vol. 10 p. 83—90.** 83.1,.3—84.2,.4

52 **Salvadori, T.** 82 (67.5)
1909. Piccola collezione di uccelli del Congo. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 4 p. 320—326.** 83.3, 87.2, 88.1,.9

53 **Bannerman, D. A.** 82 (67.6)
1910. On a Collection of Birds made by Mr. A. B. Percival in British East Africa. **Ibis (9) Vol. 4 p. 676—710,** 1 pl.
83.3,.4 84.1,.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9—89.7

47654 **Mearns, Edgar A.** 82 (67.6)
1910. Descriptions of Ten New African Birds. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 14,** 7 pp. [2 nn. spp. in: *Cyanomitra, Lagonosticta,* 8 nn.

subspp. in: *Francolinus* 3, *Nectarinia*, *Cinnyris*, *Anthreptes*, *Pseudonigrita*, *Sporopipes*.] 86, 88.1

47655 **Ogilvie-Grant, W. R.** 82 (67.6)
1910. Ruwenzori Expedition Reports. 16. Aves. **Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 253—453,** 10 pls.
83.1,.2,.3, 84.1, 86,.5, 87.1,.2,.3,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

56 **Bannerman, D. A.** 82 (67.7)
1910. On a Collection of Birds made in Northern Somaliland by Mr. G. W. Bury. **Ibis (9) Vol. 4 p. 291—327.**
83.1—.4, 86—88.1,.9, 89.1,.7

57 **Sjöstedt, Yngve.** 82 (67.8)
1910. Vögel. **Wiss. Ergebn. schwed. zool. Exped. Kilimandjaro Bd. 1 Abt. 3,** 184 pp., 5 Taf., 1 fig. [3 nn. spp. in: *Caprimulgus*, *Mirafra*, *Phyllastrephus*. 1 n. subsp. in *Batis*.] 83—85.1, 86—88.1,.9, 89.1,.7

58 **Menegaux, A.** 82 (67.9)
1910. Sur les oiseaux sédentaires dans les bassins du Pungoué et du bas Zambèze. **Bull. Soc. philomath. Paris (10) T. 2 p. 93—135.**
87.1—.4, 88.1,.9, 89.1

59 **Horsbrugh, B. R.** 82 (68.5)
1909. Birds of a Bloemfontein Garden. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 244—246.** 86.5, 88.1

60 **Chubb, E. C.** 82 (68.9)
1908. Birds of Bulawayo. **Proc. Rhodesia scient. Ass. Vol. 8 Pt. 1 p. 5—19.** 83.1—.4, 84.3,.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

61 . . . 82 (7)
1910. American Ornithologist's Union abridged Checklist of North American Birds, from the Third Edition. New York, Amer. Ornith. Union, 12°, 77 pp.

47662 **Bishop, Louis B.** 82 (71.2)
1910. Two New Subspecies of North American Birds. **Auk N. S. Vol. 27 p. 59—63.** [2 nn. subspp. in: *Numenius*, *Molothrus*.] 83.3, 88.1

63 **Ferry, John F.** 82 (71.2)
1910. Birds Observed in Saskatchewan During the Summer of 1909. **Auk N. S. Vol. 27 p. 185—204,** 3 pls. 83.1—84.4, 86,.5, 87.2, 88.1—89.7

64 **Saunders, W. E.** 82 (71.2)
1910. Birds of Central Alberta. **Auk N. S. Vol. 27 p. 89—90.**
83.2, 88.1

65 **Shankland, Frank N.** 82 (71.2)
1910. Birds seen on the Otonabee River, Canada, in August. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 5—24.** 83.3,.4, 84.1,.2,.4, 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

66 **Stansell, S. S.** 82 (71.2)
1910. Birds of Central Alberta. **Auk N. S. Vol. 27 p. 214—215.**
83.2, 84.1, 88.1

67 **Eifrig, G.** 82 (71.3)
1910. A Winter of Rare Birds at Ottawa, Ontario. **Auk N. S. Vol. 27 p. 53—59.** 84.1,.4, 88.1

68 **Wood, N. A.** 82 (71.3)
1910. Bird Migration at Point Pelee, Ontario in the Fall of 1909. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 63—78.**

69 **Dionne, C. E.** 82 (71.4)
1910. Purple Gallinule, Sabine's Gull, and other Rare Birds in Quebec. **Auk N. S. Vol. 27 p. 89.** 83.1, 84.2, 88.1,.9

70 **Townsend, Charles W.** 82 (71.9)
1910. Additional Notes on the Birds of Labrador. **Auk N. S. Vol. 27 p. 1—18,** 3 pls. 83.3, 84.1—.4, 86, 88.1,.6,.9, 89.1

47671 **Carriker, M. A.** 82 (728)
1910. An Annotated List of the Birds of Costa Rica including Cocos Island. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 6 (Publ. Carnegie Mus. No. 60) p. 314**

—915, 1 map. [*Selasphorus simoni* n. sp. 6 nn. subspp. in: *Columba* 2, *Chaemepelia*, *Dendrocincla*, *Campylorhamphus*, *Corapipo*.]
83.1, 84.4, 86,.5, 87.2, 88.1, 89.7

47672 **Ferry, John Farwell.** 82 (728)
1910. Catalogue of a Collection of Birds from Costa Rica. **Field Columbian Mus. Publ. 146 ornith. Ser. Vol. 1 p. 257—282.**
83.1,.4, 86,.5, 87.2—88.1,.9, 89.1

73 **Northrop, John I.** 82 (729.6)
1910. Bahaman Birds. **Naturalist in the Bahamas p. 48—49.**
83.1,.4, 87.4, 88.1,.9

74 **Northrop, John I.** 82 (729.6)
1910. The Birds of Andros Island, Bahamas. **Naturalist in the Bahamas p. 50—65.** [Auk Vol. 8 p. 64—80.]
83.1,.3—84.3, 86.5, 87.4, 88.1—89.7

75 **Fay, S. Prescott.** 82 (74.4)
1910. Massachusetts Notes. **Auk N. S. Vol. 27 p. 219—220.**
83.1,.3, 84.1, 88.1

76 **Morris, Robert O.** 82 (74.4)
1910. Bird Notes from Springfield Mass., and Vicinity. **Auk N. S. Vol. 27 p. 221.** 83.1, 88.1

77 **Burtch, Verdi.** 82 (74.7)
1910. Some Rare Occurrences in Yates County, N. Y. **Auk N. S. Vol. 27 p. 218.** 83.3, 84.4, 88.1

78 **Wright, Albert H., and Arthur A. Allen.** 82 (74.7)
1910. The Increase of Austral Birds at Ithaca. **Auk N. S. Vol. 27 p. 63—66.** 83.1—.4, 87.2, 88.1, 89.1,.7

79 **Baily, William L.** 82 (74.9)
1910. Breeding Birds of Passaic and Sussex Counties, N. J. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 13 p. 29—36.**
83.1,.3,.4, 84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88—89.1

47680 **Kohler, Louis S.** 82 (74.9)
1910. One Days Observations of northern New Jersey Birds. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 182—184.** 83.3, 88.1—89.1

81 **Kohler, Louis S.** 82 (74.9)
1910. Preliminary List of the Birds of Essex County, New Jersey. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 187—195.** 83.3, 84.1,.2, 86.5, 87.2,. 88.1,.6, 89.1,.7

82 **Moore, Robert Thomas.** 82 (74.9)
1910. Finding of Three Rare Nests in New Jersey. **Auk N. S. Vol. 27 p. 87—88.** 84.1, 88.1, 89.1

83 **Bowdish, B. S.** 82 (75)
1910. Bird photographing in the Carolinas. **Auk N. S. Vol. 27 p. 305—311, 3 pls.** — Annotated List of Birds observed compiled, by P. B. Philip. **p. 312—322.** — Seven Erroneous South and North Carolina Records, by Arthur T. Wayne. **p. 464—465.** (75.6,.7) 83.1,.3—84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

84 **Embody, G. C.** 82 (75.5)
1910. A List of Birds Observed at Ashland, Virginia. **Auk N. S. Vol. 27 p. 169—177.** 83.3,.4, 84.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.6,.9, 89.1,.7

85 **Brimley, H. H.** 82 (75.6)
1910. Northern Phalarope in Bladen County, North Carolina. **Auk N. S. Vol. 27 p. 206.** [Also fishing Black Terns.] 83.3, 84.2

86 **Sherman, Franklin.** 82 (75.6)
1910. Peculiarities in Distribution of North Carolina Birds. (North Carolina Acad. Sc.) **Science N. S. Vol. 31 p. 915.**

87 **Fisher, G. Clyde.** 82 (75.9)
1910. Some winter birds about Lake Wimlico, Florida. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 41—47, 1 fig.** 83.1—.4, 84.1,.2,.4, 86.5, 87.2, 88.1,.9, 89.1,.7

47688 **Howell, Arthur H.** 82 (76)
1910. Notes on the Summer Birds of Kentucky and Tennessee. **Auk N. S. Vol. 27 p. 295—304.** (76.8,.9) 83.3,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1,.6,.9, 89.1,.7

47689 **Jewett, McCormick.** 82 (77)
1910. Recent Albinos from Illinois and Michigan. **Auk N. S. Vol. 27 p. 91—92.** (77.3,.4) 84.2, 89.1

90 **Jones, Lynds.** 82 (77.1)
1909/10. The Birds of Cedar Points and Vicinity. **Wilson Bull. Vol. 21 p. 55—76, 115—131, 187—204,** 10 figg. — **Vol. 22 p. 25—41, 97—115, 172—182.** 83.1,.3,.4, 84.1—.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

91 **Dury, Chas.** 82 (77.1)
1910. Ecological Notes on Birds. **Journ. Cincinnati Soc. nat. Hist. Vol. 21 p. 57—59.** 88.1, 89.1

92 **Henninger, W. F.** 82 (77.1)
1910. Notes on some Ohio Birds. **Auk N. S. Vol. 27 p. 66—68,** 1 pl. 83.1,.3,.4, 84.2, 89.1

93 **McConnell, Harry B.** 82 (77.1)
1910. Notes from Eastern Ohio. **Auk N. S. Vol. 27 p. 216—217.** 84.1,.4, 86.5, 88.1, 89.1,.7

94 **Hess, Isaac E.** 82 (77.3)
1910. One Hundred Breeding Birds of an Illinois Ten-Mile Radius. **Auk N. S. Vol. 27 p. 19—32.** 83.1,.3—84.1, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

95 **Chaney, Ralph Works.** 82 (77.4)
1910. Summer and Fall Birds of the Hamlin Lake Region, Mason County, Mich. **Auk N. S. Vol. 27 p. 271—279.** 83.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4 88.1,.6,.9, 89.1,.7

96 **Tinker, A. D.** 82 (77.4)
1910. The Birds of School Girl's Glen, Ann Arbor, Michigan: a Study in Local Ornithology. **Public. Michigan geol. biol. Surv. No. 1 biol. Ser. No. 1 p. 35—66,** 6 pls. 83.3—84.2,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

47697 **Wood, J. Claire.** 82 (77.4)
1910. Some Winter Birds of the Season 1908—9 in Wayne County, Michigan. **Auk N. S. Vol. 27 p. 36—41.** 86.5, 87.2, 88.1, 89.1,.7

98 **Wood, N. A.,** and **A. D. Tinker.** 82 (77.4)
1910. Notes on some of the Rarer Birds of Washtenaw County, Michigan. **Auk N. S. Vol. 27 p. 129—141.** 84.1,.2, 86, 87.2, 88.1,.6, 89.1,.7

99 **Hollister, N.** 82 (77.5)
1910. New Bird Records for Delavan, Wisconsin. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 8 p. 187—188.** 83.3, 84.2, 89.1,.7

47700 **Howell, Arthur H.** 82 (77.8)
1910. Notes on the Birds of the Sunken Lands of Southeastern Missouri. **Auk N. S. Vol. 27 p. 381—384.** 83.1,.3,.4, 84.1,.3,.4, 87.2, 88.1, 89.1

01 **Wolcott, Robert H.** 82 (78.2)
1909. An Analysis of Nebraska's Bird Fauna. **Univ. Stud. Nebraska No. 99,** 55 pp., 6 pls. 83.3—84.2, 86.5, 87.2,.4, 88.1,.9—89.7

02 **Betts, N. de W.** 82 (78.8)
1910. Notes from Boulder County, Colorado. **Auk N. S. Vol. 27 p. 218—219.** 83.1, 88.1, 89.7

03 **Warren, Edward R.** 82 (78.8)
1910. Bird Notes from Salida, Chaffee County, Colorado. Compiled from the Memoranda of John W. Frey. **Auk N. S. Vol. 27 p. 142—151,** 1 fig. 83.1,.3,.4, 84.1,.2,.3, 86.5, 87.2, 88.1,.6,.9, 89.1,.7

04 **Bailey, Florence Merriam.** 82 (78.9)
1910. Wild Life of an Alkaline Lake. **Auk N. S. Vol. 27 p. 418—427.** 83.3, 84.1, 88.1, 89.1,.7

47705 **Visher, Stephen Sargent.** 82 (79.1)
1910. Notes on the Birds of Pima County, Arizona. **Auk N. S. Vol. 27 p. 279—288.** 83.2,.3,.4, 84.2,.3,.4, 86,.5, 87.2,.4, 88.1—89.7

47706 **Beck, Rollo Howard.** 82 (79.4)
1910. Water Birds of the Vicinity of Point Pinos, California. **Proc. California Acad. Sc. (4) Vol. 3 p. 57—72.** 83.3—84.4

07 **Dice, Lee R.** 82 (79.7)
1910. New Records for the State of Washington. **Auk N. S. Vol. 27 p. 217—218.** 86, 88.1

08 **Grinnell, Joseph.** 82 (79.8)
1910. Birds of the 1908 Alexander Alaska Expedition with a Note on the Avifaunal Relationships of the Prince William Sound District. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 5 p. 361—428,** 2 pls., 9 figg. [6 nn. subspp. in: *Canachites, Lagopus, Ceryle, Dryobates, Passerella, Penthestes.*]
83.1—.3, 84.2—.4, 86, 87.2, 88.1—89.7

09 **Dabbene, Roberto.** 82 (8)
1910. Ornitología Argentina. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 11** XIV, 514 pp., 87 figg., 1 map.
(81—84, 89) 83.1—84.4, 85.2, 86—89.7

10 **Menegaux, A.** 82 (8)
1910. Étude d'une collection d'Oiseaux provenant des Hauts Plateaux de la Bolivie et du Pérou méridional. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 122—128.** [2 nn. subspp. in: *Pseudochloris, Anas.*]
(84, 85) 83.1,.3—84.1,.3,.4, 85.2, 86,.5, 87.1,.2, 88.1—89.7

11 **Snethlage, E.** 82 (801)
1910. Sobre a distribuiçao da Avifauna campestre na Amazonia. **Bol. Mus. Goeldi Pará Vol. 6 p. 226—235.**
(72, 728, 81, 82, 84—88) 87.2, 88.1—.9

12 **von Ihering, Rodolpho.** 82 (81)
1907. As Aves do Brazil. **Catal. Fauna brazil. São Paulo Vol. 1,** 485 pp., 2 est. 83.1—84.4, 85.2, 86—89.7

47713 **Hellmayr, C. E.** 82 (81)
1910. The Birds of the Rio Madeira. **Novitat. zool. Vol. 17 p. 257—428.** [4 nn. subspp. in: *Tachyphonus, Pipra, Hypocnemis, Grallaria.*]
83.1—84.1,.3, 86,.5, 87.2,.3, 88.1—89.7

14 **Menegaux, A.** 82 (85)
1910/11. Étude d'une collection d'oiseaux du Pérou. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 318—322. — Ann. 3 p. 8—11.**
83.3, 86, 87.2—.4, 88.1—.9

15 **Bangs, Outram.** 82 (86)
1910. New or Rare Birds from Western Colombia. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 71—75.** [5 nn. spp. in: *Odontophorus, Picumnus, Xiphorhynchus, Rhopoctites, Pheugopedius* (1 n. subsp.). 3 nn. subspp. in: *Rhynchocyclus, Mionectes, Henicorhina.*]
83.4, 86, 87.2, 88.1—.9, 89.7

16 **Menegaux, A.** 82 (86.6)
1910. Mission géodésique de l'Équateur. Liste des Oiseaux rapportés par le Dr. Rivet. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 136—145.**
83.1,.3,.4, 84.2, 86,.5, 87.2—89.7

17 **Chubb, Charles.** 82 (89)
1910. On the Birds of Paraguay. **Ibis (9) Vol. 4 p. 53—78, 263—285, 517—534, 571—647,** 1 fig. [*Columba pallidicrissa, Rhynchocyclus grisescens* nn. spp. 4 nn. subspp. in *Oxyrhamphus, Merula, Nemosia, Sporophila.*]
83.1,.3, 86,.5, 87.1—.4, 88.1—89.7

18 **McGregor, Richard.** 82 (91.4)
1910. Additional Notes on Birds from Northern Mindanao, Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 5 p. 197.**
83.4, 84.2, 88.9, 89.1

47719 **McGregor, Richard C.** 82 (91.4)
1910. Birds collected in the Island of Polillo, Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. D. Vol. 5 p. 103—114.** [3 nn. spp. in: *Tanygnathus, Penelopides, Kittacincla.*] 83.3—84.2, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47720 **McGregor, Richard C.** 82 (91.4)
1910. Birds from Paual and Mount Pulog, Subprovince of Benguet, Luzon. **Philippine Journ. Sc. D. Vol. 5 p. 135—138.** 87.1,.2, 88.1

21 **McGregor, Richard C.** 82 (91.4)
1910. Birds from the Coast of Northern Luzon and from the Islands of Sabtan and Dalupiri. **Philippine Journ. Sc. D. Vol. 5 p. 219—221.** 86.5, 87.1, 88.1,.9

22 **Bartels, Max.** 82 (921)
1910. Zu Dr. C. Parrot's „Beiträge zur Ornithologie Sumatras und der Insel Banka. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 484—488.** 87.2,.4, 88.1,.9, 89.1

23 **Sassi, Moriz.** 82 (93)
1910. Bemerkungen zu den von E. Weiske in Britisch-Neu-Guinea und Nord-Queensland gesammelten Vogelbälgen. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 182—190.** (94.3, 95) 84.1, 88.1, 89.7

24 **Hull, A. F. Basset.** 82 (939)
1910. The Birds of Lord Howe and Norfolk Islands. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 34 p. 636—693,** 5 pls. 83.1,.3, 84.1—.3, 86.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.7

25 **Seth-Smith, David.** 82 (94)
1908/10. Notes on my Visit to Australia. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 287—291, 309—313; Vol. 7 p. 45—50, 73—78, 133—140, 161—165, 209—214, 256—260,** 5 pls. — **(3) Vol. 1 p. 24—28, 151—154, 204—207, 331—334, 345—347.**

26 **Mathews, G. M.** 82 (94)
1910. [Additions to and Alteration in "Handlist to the Birds of Australasia."] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 34.** — *Amytornis whitei*, subsp. n. **p. 34.** (94.1) 85.3, 86.5, 88.1

27 **Gibson, Chas. G.** 82 (94.1)
1908. Notes on Some Birds of the Abrolhos Islands (W. A.) **Emu Vol. 8 p. 64—66,** 3 pls. 83.3,.4, 84.2, 3, 86.5, 88.1, 89.1

47728 **Whitlock, F. Lawson.** 82 (94.1)
1909. Notes on Birds Observed on the Pilbarra Goldfield, North-Western Australia. **Emu Vol. 8 p. 173—194.** 83.3,.4, 84.1—.3, 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

29 **Carter, Thomas.** 82 (94.1)
1910. Remarks on some Birds of Western Australia. **Ibis (9) Vol. 4 p. 647—658.** 83.2,.3, 84.1—.4, 86, 87.1, 88.1,.9, 89.1

30 **Jackson, Sidney Wm.** 82 (94.3)
1909. In the Barron River Valley, North Queensland. **Emu Vol. 8 p. 233—283,** 25 pls. [Especially Bower-Birds.] 85.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1—89.7

31 **Hull, A. F. Basset.** 82 (94.4)
1908. The Montague Island Gullery. **Emu Vol. 8 p. 80—85.** 83.3, 84.2,.4, 88.1

32 **Jackson, Sidney Wm.** 82 (94.4)
1908. A Trip to the Upper Hunter River District, New South Wales. **Emu Vol. 8 p. 11—18,** 2 pls. 83.1,.3,.4, 84.1,.3, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

33 **Dove, H. Stuart.** 82 (94.5)
1908. Birds at Essendon. **Emu Vol. 8 p. 66—71.** 83.3,.4, 84.1, 88.1,.9

34 **Ford, H. W.** 82 (94.5)
1908. Bird Notes from Marong (Bendigo District) from 1904 to 1907. **Emu Vol. 8 p. 26—31.** 83.3.,4, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

35 **Hill, G. F.** 82 (94.5)
1909. Birds of Inverloch (Vic.) **Emu Vol. 8 p. 221—223.** 83.1,.3,.4, 84.1—.4, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1

47736 **Howe, F. E.** 82 (94.5)
1909. Among the Birds of North-Western Victoria. **Emu Vol. 8 p. 130—138.** 83.3,.4, 84.1, 86.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

47737 **Leach, J. A.** 82 (94.5)
1910. The Birds of Victoria. **Victorian Natural. Vol. 27 p. 143—153.**

38 **Fletcher, J. A.** 82 (94.6)
1908. List of Birds Observed in the Wilmot District, North Tasmania. **Emu Vol. 8 p. 32—33.** 83.1,.3, 84.1, 86,.5, 87.1,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

39 **Fletcher, J. A.** 82 (94.6)
1908. Bird Notes from Cleveland, Tasmania. **Emu Vol. 8 p. 79—80, 210—214.** 83.1,.3, 84.1, 86,.5, 87.1, 88.1, 89.1

40 **Astley, Hubert D.** 82 (95)
1908. A Collection of Rare Birds from New Guinea. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 330—337.** 86.5, 87.1, 88.1

41 **Бируля, А. Birula, A.** 82 (98)
1910. Зоологичезкіе результаты русскихъ экспедицій на Шпицбергенъ. Біологическія наблюденія надъ птицами Шпицбергена. — Zoologische Ergebnisse der russischen Expeditionen nach Spitzbergen. Biologische Beobachtungen über die Vögel Spitzbergens. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 167—206,** 2 Taf., 3 figg. 83.3, 84.1,.2,.4, 86, 88.1

42 **Miller, Loye Holmes.** 83 (119)
1910. Wading Birds from the Quaternary Asphalt Beds of Rancho La Brea. **Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 439—448,** 8 figg. [2 nn. spp. in: *Ciconia*, *Grus*.] 83.1,.2,.4

43 **Dalgliesh, Gordon.** 83.1 (54)
1907. The Moorhens and Coots of India. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 166—172, 223.**

44 **Gurney, Gerard H.** **83.1 Aramides :** 15.6
1908. Notes on the Breeding of the Ypecaha Rail. *Aramides ypecaha*. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 345—346.**

47745 **Lasnier, Jean.** **83.1 Fulica :** 15.6
1910. Fait curieux d'instinct maternel observé chez une poule d'eau. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 322—323.**

46 **Miller, Richard F.** **83.1 Gallinula** (74.8)
1910. Notes on the Florida Gallinule (*Gallinula galeata*) in Philadelphia County, Pa. **Auk N. S. Vol. 27 p. 181—184.**

47 **Farmborough, Percy W.** **83.1 Rallidae** (42)
1908/09. The British Rails. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 244—247, 303—305.** — by N. F. Ticehurst. **p. 347—348.** — by P. W. F. and N. F. T. **Vol. 7 p. 112—113.** — The Water Rail in Hampshire, by Aubyn Trevor-Battye. **p. 196—198.** — Water-Rails in Kent, by P. W. F. **p. 306—307.**

48 **Meade-Waldo, E. G. B.** **83.1 Rallus**
1908. Abbott's Rail. *Rallus abbotti.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 219—221,** 1 pl.

49 **Turner, E. L.** **83.1 Rallus :** 15
1909. A Remarkable Incident in the Life of the Water-Rail. **Brit. Birds Vol. 3 p. 65—68,** 2 pls. [Removal of partly fledged young.] — by E. G. B. Meade-Waldo. **p. 128—129.**

50 **Astley, Hubert D.** **83.2**
1907. The Cranes. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 347—353,** 1 pl. — Cranes at Woburn Park, by M. Bedford. **Vol. 6 p. 26.**

51 **St. Quintin, W. H.** **83.2 :** 15.1
1907. The Intelligence of Cranes. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 98—99.**

52 **Smith, C. Barnby.** **83.2 Grus**
1908. The Sarus Crane. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 243—244,** 1 pl.

53 **Gregory, Octavia.** **83.2 Grus**
1909. A Stanley Crane. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 83—85,** 1 pl. [*G.* (*Tetrapteryx*) *paradisea.*]

47754 **Visher, Stephen Sargent.** **83.2 Grus :** 15.6
1910. Notes on the Sandhill Crane. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 115—117.**

47755 **Trevor-Battye, Aubyn.** **83.2 Otis**
1909. Some Great Bustards. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 184—192,** 1 fig.

56 **Horsbrugh, Boyd R.** **83.2 Otis : 15**
1907. The Blue Knorhaan. *Otis cœruleus.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 139—152,** 1 pl.

57 **Reeker, H.** **83.2 Otis (43.56)**
1910. Grosstrappen in Westfalen. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 23—24.**

58 **Gregory, Octavia.** **83.2 Psophia**
1907. The Trumpeter Bird (*Psophia crepitans*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 31—32,** 1 pl. — by E. W. Harper. **p. 76—77, 135.** — by O. G. and Henry Scherren. **p. 104, 135.**

59 . . . **83.2 Rhinochetus**
1907/08. The Kagu. (*Rhinochetus jubatus*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 257—258,** 2 pls. — **Vol. 6 p. 119—120.**

60 **Denman, Arthur.** **83.2 Rhinochetus : 15**
1909. A Little-known Pose of the Kagu. *Rhinochetus jubatus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 51—52,** 1 pl.

61 **d'Aubusson, Magaud.** **83.3 :** 15
1904. L'huitrier vulgaire (*Haematopus ostralegus*, Linné) ses mœurs et ses habitudes. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 9—11.** — par A. Théry **p. 45.** — Sur quelques Echassiers plongeurs, par M. d'A. **p. 72.**

62 **Dresser, H. E.** **83.3** (57.4)
1910. [Curlew and Snipe Eggs.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 38—39.**

63 **d'Aubusson, Magaud.** **83.3 Actitis : 15**
1908. Sur les mœurs de la guignette vulgaire. *Actitis hypoleucos,* Boie. **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 67—69.** 15.3—.6

47764 **Bentham, Howard.** **83.3 Aegialitis :** 15.6
1910. Ringed Plover Nesting in Surrey. **Brit. Birds Vol. 3 p. 415—416,** 1 fig.

65 **Burrell, Harry.** **83.3 Burhinus : 15**
1909. Young Stone-Plovers (*Burhinus grallarius*) and Shingle. **Emu Vol. 8 p. 150,** 1 pl.

66 **Patten, C. J.** **83.3 Calidris : 11.57**
1910. The Pre-Nuptial Plumage in *Calidris arenaria.* **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 505.**

67 **Clarke, William Eagle.** **83.3 Calidris : 13.5**
1909. The Chicks of the Sanderling. **Brit. Birds Vol. 3 p. 33—35,** 1 pl.

68 **Williams, Alexander.** **83.3 Calidris** (41.83)
1910. Observations on the Sanderling of Dublin Bay. **Irish Natural. Vol. 19 p. 212—222.**

29 **Neumann, Oscar.** **83.3 Charadriidae** (67)
1910. Neue afrikanische Charadriiden. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 18 p. 10—11.** [2 nn. subspp. in: *Glareola, Rhinoptilus.*] (67.3,.8)

70 **Henshaw, H. W.** **83.3 Charadrius : 15.2**
1910. Migration of the Pacific Plover to and from the Hawaiian Islands. **Auk N. S. Vol. 27 p. 245—262.**

71 **Forbush, E. H.** **83.3 Gallinago :** 15.4
1910. Wilson's Snipe Wintering near Boston, Mass. **Auk N. S. Vol. 27 p. 206.**

72 **Mathews, R. O.** **83.3 Gallinago** (42.31)
1909. Nesting of the Snipe in Wiltshire. **Brit. Birds Vol. 3 p. 28.**

73 **Witherby, H. F.** **83.3 Glareola** (42.74)
1910. Black-winged Pratincole in Yorkshire. **Brit. Birds Vol. 3 p. 267—268,** 1 fig.

47774 **Dewar, J. M.** **83.3 Haematopus :** 15.3
1910. A Preliminary Note on the Manner in which the Oystercatcher

(*Haematopus ostralegus*) Attacks the Purple-Shell (*Purpura lapillus*). **Zoologist (4) Vol. 14 p. 109—112.**

47775 **Smith, C. Barnby.** **83.3 Phalaropus**
1909. "Sundhani". **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 309—311,** 1 pl. [*Ph. hyperboreus.*]

76 **Flower, Stanley S.** **83.3 Pluvianus** : 15
1908. The Egyptian Plover. *Pluvianus aegyptius.* Its Name, Distribution, Known and Reputed Habits. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 139—144,** 1 pl.

77 **Pocock, R. I.** **83.3 Recurvirostra** : 15.6
1907. On the Nesting of the Avocets (*Recurvirostra avocetta*) in the Zoological Gardens. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 258—263,** 3 figg.

78 **Horsbrugh, Boyd.** **83.3 Rhinoptilus**
1907. The Double-banded Courser. (*Rhinoptilus bicinctus*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 23—25,** 1 pl.

79 **Cooke, Wells W.** **83.3 Scolopacidae** : 15
1910. Distribution and Migration of North American Shorebirds. **U. S. Dept. Agric. Biol. Surv. Bull. No. 35,** 100 pp., 4 pls.
(71.1—.6, 728, 729.1,.8,.9, 74.1,.4—.9, 75.3,.5—.7,.9, 76.3,.4, 77.1—78.2,.6—79.6,.8)

80 **Ogilvie-Grant, W. R.** **83.3 Scolopax** : 14.78.7
1910. [Age and Sexual Distinctions in Woodcock Plumage.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 34—38.**

81 **Bütow, A.** **83.3 Scolopax** : 15
1909. Zur Biologie der Waldschnepfe. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 153—156,** 1 fig.

82 **Rabes, O.** **83.3 Scolopax** : 15.2
1910. Vom Schnepfenzuge. **Himmel und Erde Jahrg. 22 p. 280—281.**

47783 **Smith, C. Barnby.** **83.3 Strepsilas** : 15
1909. „The Turning of the Turnstone." **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 58—60,** 1 pl.

84 **Salvadori, T.,** e **E. Festa.** **83.3 Thinocorus** (86.6)
1910. Nuova specie del genere *Thinocorus.* **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 25 No. 631,** 2 pp. [*Th. pallidus.*]

85 **Evans, William.** **83.3 Totanus** : 15.6
1910. The Supposed Eggs of the Wood-Sand-Piper (*Totanus glareola*) Taken in Elginshire in 1853. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 74—76.**

86 **Nicoll, M. J.** **83.3 Totanus** (42.25)
1910. The Marsh-Sandpiper (*Totanus stagnatilis*, Bechst.) as a British Bird. **Brit. Birds Vol. 3 p. 356—359,** 1 fig.

87 **Ticehurst, C. B.** **83.3 Vanellus** : 12.77
1910. On a Curious Horn-like Excrescence on a Lapwing. **Brit. Birds Vol. 4 p. 14—16,** 1 fig.

88 **Dalgliesh, Gordon.** **83.4** (54)
1908. Some Victims of Fashion. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 176—182.** [Indian plume birds.]

89 **Boussac, Hippolyte.** **83.4 Ardea**
1905. Le Héron cendré et la légende du phénix. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 41—44,** 7 figg.

90 **Stubbs, Frederick J.** **83.4 Ardea**
1910. A lost British Bird. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 150—156.** [*Ardea gazetta.*]

91 **Watt, Hugh Boyd.** **83.4 Ardea** (41)
1910. Scottish Heronries, Past and Present. Supplementary to List in the "Annals of Scottish Natural History", October 1908. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 68—70.** (41.17,.38)

47792 **Stubbs, Frederick J.** **83.4 Ardea** (42)
1910. The Egret in Britain. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 380—383.**

47793 **Zangheri, Pietro.** **83.4 Ardea (45.4)**
1910. Un notevole passaggio di "*Ardea purpurea*„ nel Forlivese. **Avicula Anno 14 p. 129.**

94 **Menegaux, A.** **83.4 Ardeidae (8)**
1910. Documents récents sur les Aigrettes d'Amérique. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 292—294.** (81, 87, 88)

95 **Boussac, Hippolyte.** **83.4 Balaeniceps**
1910. Oiseaux de l'Afrique tropicale représentés sur les monuments égyptiens. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 309—312,** 2 figg.

96 **Flower, Stanley S.** **83.4 Balaeniceps : 15**
1908. The Shoebill. *Balaeniceps rex.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 191 201,** 1 pl. — Errata. **p. 294—295.**

97 **Gladstone, Hugh S.** **83.4 Botaurus (41)**
1910. The American Bittern in Scotland. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 70—74.**

98 **Fisher, G. Clyde.** **83.4 Botaurus (75.9)**
1910. A Bittern taken in West Florida. **Auk N. S. Vol. 27 p. 205—206.**

99 **Le Souëf, D.** **83.4 Carphibis : 16.1**
1909. President's Address: The Most Useful Bird in Australia. **Emu Vol. 8 p. 169—170.**

47800 **Lühe, M.** **83.4 Ciconia : 15.2**
1910. Weitere Mitteilungen über Erlegung norddeutscher Störche in Afrika. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 46—47.**
(67.8, 68.2,.4,.7)

01 **Thienemann, J.** **83.4 Ciconia : 15.2**
1910. Der Zug des weissen Storches (*Ciconia ciconia*) auf Grund der Resultate, die von der Vogelwarte Rositten mit den Markierungsversuchen bisher erzielt worden sind. **Zool. Jahrb. Suppl.-Bd. 12 p. 665—686,** 3 Taf.

47802 **Fischer-Sigwart, H.** **83.4 Ciconia (494)**
1910. Das Storchen-Nest auf dem Chordach in Zofingen. Zofingen, Joh. Fehlmann, 12°, 16 pp. [Aus dem Zofinger Tagblatt 1910.]

03 **Boussac, Hippolyte.** **83.4 Ibis (62)**
1905. Les oiseaux sacrés des anciens égyptiens. L'Ibis. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 209—211, 221—222,** 6 figg.

04 **Smith, C. Barnby.** **83.4 Inocotis**
1907. The King Ibis. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 44,** 1 pl.

05 **Iredale, T., and Ernst Hartert.** **83.4 Mathewsia**
1910. A New Generic Name for the Australian Crane. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 47.** [*Mathewsia* n. g. pro *Ardea rubicunda.*]

06 **Seth-Smith, D.** **83.4 Scopus : 15.6**
1910. [A Nest of *Scopus umbretta.*] **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 885 886,** 1 fig.

07 **Blohm, W.** 84 (43.17)
1910. Nordische Schwimmvögel als Wintergäste auf der Lübecker Bucht, der Trave und Seen. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 169—171.** 84.2,.4

08 **White, S. A.** 84 (94.6)
1909. Narrative of the Expedition Promoted by the Australasian Ornithologists' Union to the Islands of Bass Strait. **Emu Vol. 8 p. 195—207,** 2 pls. [Albatross and Gannet Rookeries.] 84.2,.3

09 **Wilson, Edward A.** 84 (99)
1907. Aves. **Nation. Antarctic Exped. Nat. Hist. Vol. 2 No. 2,** 121 pp., 13 pls., 46 figg. 84.2,.4

10 **Löer.** **84.1 : 11.28**
1909. Ueber den Einfluss des Alters auf die Körperwärme bei Gänsen und Enten. **Arch. ges. Physiol. Bd. 128 p. 555—559.**

11 **Saunders, W. E.** **84.1 : 15.2**
1910. Another Tagged Bird heard from. **Auk N. S. Vol. 27 p. 221—222.**

47812 **de Beauquesne.** **84.1 Anas**
1910. Note au sujet des Canards bariolés. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 128—129.**

47813 **Brewster, William.** 84.1 Anas
1910. Resurrection of the Red-legged Black Duck. **Auk N. S. Vol. 27 p. 323—333.**

14 **Goodale, H. D.** 84.1 Anas : 11.56
1910. Some Results of Castration in Ducks. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 35—66,** 5 pls., 6 figg. [Drake retains secondary sexual characters, except ability to assume summer plumage; female assumes more or less completely sec. sex. char. of drake. Mode of inheritance of sexually dimorphic plumage.]

15 **Bullen, G. E.** 84.1 Anas : 12.98
1910. On an example of Posterior Dichotomy in an Aylesbury Duckling. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 666—669,** 2 figg.

16 **Lelièvre, Aug., et Éd. Retterer.** 84.1 Anas : 14.34
1910. Structure et évolution du 3e cæcum du Canard. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 334—337.**

17 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 84.1 Anas : 14.34
1910. Involution de l'appendice iléal du Canard. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 368—370.**

18 **Finn, F.** 84.1 Anas : 15
1907. Notes on Teal. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 315—317,** 1 pl.

19 **Bugnon, Eug.** 84.1 Anas : 15
1910. Les sentiments chez les canards. **Terre vaudoise Ann. 2 p. 21—22.** 15.1

20 **Barber-Starkey, F.** 84.1 Anas : 15.6
1909. Peculiar Nesting Site of Mallard. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 243—244,** 1 pl.

21 **Burtch, Verdi.** 84.1 Anas : 15.6
1910. Nesting of the Black Duck in Yates County, N. Y. **Auk N. S. Vol. 27 p. 205.**

47822 **Turner, Emma L.** 84.1 Anas : 15.6
1910. On a Mallard Duck removing her Egg. **Brit. Birds Vol. 4 p. 66—69,** 1 pl., 2 figg.

23 **Wormald, H.** 84.1 Anas : 15.6
1910. The Courtship of the Mallard and other Ducks. **Brit. Birds Vol. 4 p. 2—7,** 4 figg.

24 **Marre, Francis.** 84.1 Anas : 16.1
1909. Les couveuses artificielles de canards en Indo-Chine. **Cosmos Paris N. S. T. 61 p. 99—100.**

25 **Pichot, Pierre Amédée.** 84.1 Anas : 16.1
1910. Le canard de la Caroline. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 300—303.**

26 **Ternier, Louis.** 84.1 Anas (44.24)
1910. Description d'une cane sauvage (*Anas boscas* L.) variété isabelle tuée dans la partie de l'estuaire de la Seine dépendant du département de l'Eure. **Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen (5) Ann. 45 p. 35—37.**

27 **Fisher, G. Clyde.** 84.1 Anas (77.1)
1910. Black Duck (*Anas rubripes,* Brewster). **Wilson Bull. Vol. 22 p. 55.**

28 **Wright, Horace W.** 84.1 Anatidae (74.4)
1910. Some rare Wild Ducks wintering at Boston, Massachusetts, 1909—1910. **Auk N. S. Vol. 27 p. 390—408,** 3 pls.

29 **Finn, Frank.** 84.1 Anatidae (94)
1910. On two Curious Australian Species of Anatidae. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 93—95,** 1 pl. [*Anseranas melanoleucus, Biziura lobata.*]

30 **Arrigoni degli Oddi, [E.]** 84.1 Anser (43.64)
1910. Nota Ornitologica. **Tridentum Anno 12 p. 152—155,** 1 tav. [Una lombardella da Riva.]

47831 **Boussac, Hippolyte.** 84.1 Anseridae
1904. Les Ansérides dans l'Egypte pharaonique. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 209—211,** 7 figg.

47832 **Nowik, N.** **84.1 Anseridae : 14.88**
1910. Zur Frage von dem Bau der Tastzellen in den Grandryschen Körperchen. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 217—225,** 5 figg.

33 **Phillips, J. C.** **84.1 Branta : 15.2**
1910. Notes on the Autumn Migration of the Canada Goose in Eastern Massachusetts. **Auk N. S. Vol. 27 p. 263—271.**

34 **Jones, H.** **84.1 Casarca : 11.57**
1909. On the Eclipse Plumage of the Female New Zealand Sheldrake. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 61.**

35 **Townsend, Charles W.** **84.1 Clangula : 15.6**
1910. The Courtships of Golden-Eye and Eider Ducks. **Auk N. S. Vol. 27 p. 177—181.**

36 **Fisher, G. Clyde.** **84.1 Clangula** (75.9)
1910. Two Records of the Golden-eye at De Funiak Springs, Florida. **Auk N. S. Vol. 27 p. 205.**

37 **Ogilvie-Grant, W. R.** **84.1 Cosmonetta : 14.78.7**
1910. *Cosmonetta histrionica.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 38—39.**

38 **Oberholzer, Harry C.** **84.1 Cygninae**
1908. A Synopsis of the Genera and Species of Cygninæ. **Emu Vol. 8 p. 1—11.** [*Clangocygnus* n. subg. (*Olor*).]

39 **Heinroth, O.** **84.1 Lampronessa : 15**
1910. Beobachtungen bei einem Einbürgerungsversuch mit der Brautente (*Lampronessa sponsa* (L.). **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 101—156,** 4 Taf. 15.3,.6

40 **Fay, S. Prescott.** **84.1 Mareca** (75.9)
1910. European Widgeon (*Mareca penelope*) in Florida. **Auk N. S. Vol. 27 p. 204—205.**

47841 **Fay, S. Prescott.** **84.1 Marila** (74.4)
1910. The Canvas-back in Massachusetts. **Auk N. S. Vol. 27 p. 369—381.**

42 **d'Aubusson, Magaud.** **84.1 Mergus : 15**
1905. Les harles. Description, mœurs: migrations, chasse. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 5—7.** 15.2

43 **Wormald, Hugh.** **84.1 Nettion**
1907. The Baikal or Japanese Teal. (*Nettium formosum*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 296—297.**

44 **Bureau, Louis.** **84.1 Nettion** (44)
1910. Sur les Canards siffleurs huppés, *Nettia rufina* (Pallas), observés dans le Nord-Ouest de la France. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 244—245.** (44.14,.18,.61)

45 **Dalgliesh, Gordon.** **84.1 Nyroca**
1908. The White-eyed Duck. *Nyroca ferruginea.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 86—88.**

46 **d'Aubusson, Magaud.** **84.1 Phoenicopterus : 15**
1906. Le Flammant rose. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 191—192, 206—208.** 15.6

47 **Ternier, Louis.** **84.1 Phoenicopterus** (44.25)
1910. Note sur la présence du Flamant rose (*Phoenicopterus roseus*) en Baie de Seine. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 152—153.**

48 **de Chapel, F.** **84.1 Phoenicopterus** (44.83)
1910. Le Flamant rose de la Méditerranée (*Phoenicopterus roseus*). **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 246—249.**

49 **de Seabra, A. F.** **84.1 Phoenicopterus** (469)
1910. Note sur un jeune *Phoenicopterus roseus* provenant du Ribatejo. **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 3 p. 59.**

47850 **van der Spruyt, G. S.** **84.1 Poecilonitta : 15.6**
1910. Sur la reproduction du canard à bec rouge *Poecilonitta erythroryncha* Eyt. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 406.**

47851 **Evans, William.** **84.1 Somateria : 15.3**
1909. The Food of the Common Eider. **Brit. Birds Vol. 3 p. 165—167.**

52 **Embody, G. C.** **84.1 Somateria : 15.3**
1910. Notes on the Food of a King Eider. **Science N. S. Vol. 31 p. 630—631.**

53 **Arrigoni degli Oddi, E.** **84.1 Spatula (45.3)**
1910. Notizie sopra un individuo albino di Mestolone o *Spatula clypeata* (Linn.) **Avicula Anno 14 p. 117—119,** 1 fig. — *Spatula clypeata* wholly White. **Ibis (9) Vol. 4 p. 761—762.**

54 **Reeker, H.** **84.1 Tadorna : 15.6**
1910. In Gefangenschaft brütende Brandenten. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 46.**

55 **Watson, John B.** 84.2 : 11.8
1910. Further Data on the Homing sense of Noddy and Sooty Terns. **Science N. S. Vol. 32 p. 470—473.**

56 **Robinson, H. W.** 84.2 : 15
1909. Notes on Breeding of the Common and Sandwich Terns. **Brit. Birds Vol. 3 p. 169—171.** — Dimorphism in Young Terns, by N. C. Tickhurst. **p. 200.** — The Young of Terns, by Fredk. J. Stubbs. **p. 200—201.** — Diseases in Young Black-headed Gulls and Common Terns. by F. W. Smalley. **p. 201—202.** 15.6

57 **Гёбель, Г. Ф. Goebel, H.** 84.2 : 15.6
1903. Нѣсколько словъ о времени гнѣздованія птицъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. Т. 33, Вып. 2 р. 126—131.** — Einige Worte über die Brutzeit der Vögel. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 33 Livr. 2 p. 136—137.**

58 **Redfield, Alfred C.** **84.2 Gavia : 15.2**
1910. An Unusual Flight of the Loon (*Gavia immer*) in South-Eastern Pennsylvania. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 56—57.**

47859 **Hepburn, Thomas.** **84.2 Laridae** (42.67)
1910. The Nesting of the Common Tern and Blackheaded Gull in Colchester Harbour. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 137—143.**

60 **Bahr, P. H.** **84.2 Larus : 11.57**
1909. On the Supposed "Colour-Change" and the Spring Moult of the Black-headed Gull. **Brit. Birds Vol. 3 p. 105—111,** 6 figg.

61 **Cole, C. F.** **84.2 Larus : 15**
1908. Can Gulls Dive? **Emu Vol. 8 p. 99—100.** [No.]

62 **Picchi, Cecilia.** **84.2 Larus** (26.23)
1910. Sulla comparsa nell' Adriatico del *Larus audouini* Payr. ed ulteriori notizie sull' „habitat" e sui caratteri giovanili distintivi di questo Gabbiano. **Avicula Anno 14 p. 41—48.**

63 **d'Aubusson, Magand.** **84.2 Larus** (44)
1904. Les goélands des côtes de France. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 170—172, 181—182.**

64 **Seguin-Jard, E.** **84.2 Larus** (44.61)
1910. Première capture d'un *Larus philadelphia* sur les côtes de la Vendée. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes (2) T. 10 p. 97—100, 1 fig.**

65 **Forel, F. A.** **84.2 Larus** (494)
1910. Les Mouettes du Léman. **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. (5) Vol. 46 p. 19—43.**

66 **Norton, Arthur H.** **84.2 Larus** (7)
1910. The little Gull, *Larus minutus* Pall., in Maine, with Remarks on its Distribution, and its Occurrence in America. **Auk N. S. Vol. 27 p. 447—450.** (729.9, 74.1,.4,.7)

47867 **Service, R.** **84.2 Megalestris** (42)
1910. The British Skuas, with Special Reference to their Local Occurrences. **Trans. Journ. Proc. Dumfriessh. Galloway nat. Hist. antiq. Soc. N. S. Vol. 21 p. 16—19.**

47868 **d'Aubusson, Magaud.** **84.2 Procellaria** (44.25)
1906. A propos de la capture d'un Pétrel glacial sur les côtes de Normandie. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 7—8.**

69 **Rothschild, Walter, and E. Hartert.** **84.2 Puffinus** (469.8)
1910. An Atlantic Petrel. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 43—44.** [*Puffinus obscurus atlanticus* n. subsp.]

70 **Mathews, G. M.** **84.2 Puffinus** (938)
1910. A New Species of Shearwater. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 40.** [*Puffinus chlororhynchus iredali* n. subsp.]

71 **d'Aubusson, Magaud.** **84.2 Stercorarius : 15**
1904. Les Labbes d'Europe, leurs mœurs et leurs habitudes. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 33—35.**

72 **Roth, J.** **84.2 Stercorarius** (43.62)
1910. *Stercorarius parasiticus* (L.), Schmarotzer-Raubmöve in Ober-Oesterreich. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 189.**

73 **Plaz, Josef.** **84.2 Stercorarius** (43.65)
1910. Raubmöven im Salzburg'schen. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 61.**

74 **Eifrig, G.** **84.2 Stercorarius** (71.3)
1910. A Parasitic Jaeger near Ottawa, Ontario. **Auk N. S. Vol. 27 p. 204.**

75 . . . **84.2 Sterna : 15.6**
1908. Die Küstenseeschwalbe am Nest. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 254—256,** 1 fig.

76 **Noble, Heatley.** **84.2 Sterna : 15.6**
1909. Common Terns on Holyhead Skerries. **Brit. Birds Vol. 3 p. 90—91.** — Number of Eggs Laid by Terns, by Norman Gilroy and others. **p. 129—130, 198—200, 222—224.** — The Effect of Food-Supply upon Fecundity. **p. 252—255.**

77 **Bickerton, William.** **84.2 Sterna : 15.6**
1910. British Nesting Nesting Terns. **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 800—802.**

47878 **le Roi.** **84.2 Xema** (43)
1910. Zum Vorkommen von *Xema sabini* (Sab.) in Deutschland. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 230—233.** (43.41,.42,.51,.56)

79 **Cole, C. F.** **84.3 : 16**
1908. Observations on the Cormorants along the Coast and in the Inland Waters of Victoria. **Emu Vol. 8 p. 76—78.** [Question of harmfulness.] 16.5

80 **Mattingley, A. H. E.** **84.3 : 16**
1908. Cormorants in Relation to Fishes. **Emu Vol. 8 p. 18—23.** [Beneficial from standpoint of struggle for existence.] — More about Cormorants v. Fishes, by Arthur W. Swindells. **p. 96—97.**

81 **Spulski, Boris.** **84.3 Odontopteryx** (118)
1910. *Odontopteryx longirostris* n. sp. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1910 p. 507—521,** 7 figg.

82 **Floericke, Kurt.** **84.3 Pelecanus : 15**
1908. Aus dem Leben der Pelikane. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 326—330,** 3 figg.

83 **Boussac, Hippolyte.** **84.3 Pelecanus** (62)
1910. Le Pélican dans l'Egypte ancienne. **Nature Paris Ann. 38 Sem. 2** p. 218—221, 3 figg.

84 **Ogilvie-Grant, W. R.** **84.3 Phalacrocorax**
1910. A Series of Skins of the Cormorant. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 22—25.**

85 **Frohawk, F. W.** **84.3 Phalacrocorax : 11.57**
1910. On a White-breasted Variety of the Common Cormorant. **Brit. Birds Vol. 3 p. 385—390,** 2 figg.

47886 **Stead, Edgar F.** **84.3 Phalacrocorax : 16**
1908. The Black Cormorant in New Zealand. **Emu Vol. 8 p. 71—76.** [Plea for preservation.] 16.1,.5

47887 **Menegaux, A.** **84.3 Phalacrocorax** (26.9)
1909. La vie des Cormorans dans l'antarctique. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 65—66.**

88 **Fisher, G. Clyde.** **84.3 Phalacrocorax** (77.1)
1910. Middle Western Ohio Notes. — Double-crested Cormorant. — (*Phalacrocorax auritus*, Lesson). **Wilson Bull. Vol. 22 p. 55.**

89 **Atkinson, Jasper.** **84.3 Sula : 11.57**
1910. Abnormally coloured Gannet. **Brit. Birds Vol. 4 p. 152—153,** 1 fig.

90 **Beetham, Bentley.** **84.3 Sula : 11.74**
1910. On the positions assumed by birds in flight. **Brit. Birds Vol. 4 p. 162—168,** 5 figg.

91 **Tanner.** **84.4** (494)
1910. Beiträge zur Vogelfauna des Thurgaus. **Mitt. Thurgau. nat. Ges. Heft 19 p. 123—125.**

92 **Pycraft, W. P.** **84.4 Colymbus : 14.78.7**
1909. On the Pterylosis of the Black-throated Diver. **Brit. Birds Vol. 3 p. 93—98,** 2 figg.

93 . . . **84.4 Colymbus : 15.6**
1908. Haubentaucher im Nest. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 311—312,** 1 fig.

94 **zur Strassen, O.** **84.4 Plautus**
1910. Der Riesenalk. **41. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 184—190,** 2 figg. [*Plautus impennis.*]

95 **Bedford, M.** **84.4 Podiceps : 11.57**
1910. Coloration of the Soft Parts of the Slavonian Grebe. **Brit. Birds Vol. 3 p. 268—269.**

96 **Dalgliesh, Gordon.** **84.4 Podiceps : 15**
1906. Notes on the Indian Podicipidæ. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. p. 65—72,** 1 pl. — **p. 191.**

47897 **Crouch, L. W., and E. L. Turner.** **84.4 Podiceps : 15.6**
1909. Large Clutches of Eggs of the Great Crested Grebe. **Brit. Birds Vol. 3 p. 60—61,** 1 fig.

98 **Ogilvie-Grant, W. R.** **84.4 Podiceps** (41.21)
1910. [*Podiceps auritus* Breeding in Britain.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 75—76.**

99 **Pycraft, W. P.** **84.4 Spheniscidae : 14**
1907. On some Points in the Anatomy of the Emperor and Adélie Penguins. **Nation. antarct. Exped. Vol. 2 No. 3,** 28 pp., 1 pl., 8 figg.
14.22,.34,.71,.787

47900 . . . **84.4 Spheniscidae : 15**
1910. Les Pingouins. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 1 p. 694—695.**

01 **Virchow, Hans.** **84.4 Spheniscus : 11.77**
1910. Ueber die Bewegungsmöglichkeit an der Wirbelsäule von *Spheniscus.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 4—10,** 6 figg.

02 **Préaubert, E.** **84.4 Uria** (44.18)
1910. Note sur le guillemot troile (*Uria troile* Latreille) en Anjou. **Bull. Soc. Etudes scient. Angers N. S. Ann. 39 p. 97—98.**

03 **Stresemann, Erwin.** **84.4 Urinator** (43.64)
1910. Seetaucher als Sommergäste im Binnenlande. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 60.**

04 **Vallillo, Giovanni.** **85.1 : 12.38**
1910. Di un particolare apparecchio ghiandolare osservato in uno struzzo. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 48 p. 318—321,** 1 fig.

47905 **Elley, Stanley.** **85.1 : 12.6**
1910. Hermaphroditism in the Ostrich. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 37 p. 291.**

47906 **Cochelet, Laurent.** 85.1 : 14.78.7
1909. Élevage de l'autruche au Cap. Différentes espèces de plumes. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 239—241, 248—250.**

07 **Pocock, R. I.** 85.1 : 15.6
1909. The Display of the Cock Ostrich. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 286—291,** 1 pl. [Significance in view of sexual selection.] — Sexual Selection in Birds, by G. A. Momber. **p. 335—336,** 1 pl.

08 **Duerden, J. E.** 85.1 : 15.6
1910. Twin Ostrich Chicks from a Single Egg. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 37 p. 713,** 1 pl.

09 . . . 85.1 : 16.1
1909. Élevage de l'autruche au Cap. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 104—105.**

10 **Carougeau, M.** 85.1 : 16.1
1910. Elevage des Autruches. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 351—358.**

11 **Duerden, J. E.** 85.1 : 16.1
1910. Experiments with Ostriches XIV. The principles of Ostrich breeding. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 37 p. 133—138,** 3 pls. — No. XV. The Application of Science to the Ostrich Industry. **p. 512—517.**

12 **Forest, Newton.** 85.1 : 16.1
1910. Ostrich Farming as an Industry. **Scient. Amer. Vol. 102 p. 200—201,** 7 figg.

13 **Sokolowsky, Alexander.** 85.1 : 16.1
1910. Zuchtresultate in der Stellinger Straussenfarm. **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 157—160.**

14 **Bidwell, Edward.** 85.1 (54.2)
1910. Fragments of Fossil Egg-shell. **Ibis (9) Vol. 4 p. 759—761,** 1 fig. [*Struthio indicus* n. sp.]

47915 **Pozzi-Escot, Emm.** **85.2 Balanopterus** (85)
1910. Sur un Oiseau de la famille des Coureurs, particulier aux hauts sommets des Andes péruviennes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 888—889.**

16 **Astley, Hubert D.** **85.2 Rhea** : 15.6
1907. Polyandry in the *Rhea*. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 267—269.**

17 **Brook, E. J.** **85.3 Casuarius** : 15
1910. A Pet Cassowary. *Casuarius picticollis.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 291—292,** 1 pl.

18 **Ogilvie-Grant, W. R.** **86 Ammoperdix**
1909. Seesee Partridges. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 305—306.**

19 **Smith, C. Barnby.** **86 Arboricola** : 15
1910. Notes on Tree-Partridges. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 126—128.**

20 **Clark, Austin Hobart.** **86 Bonasa** : 14.78
1910. An interesting Structural Analogy. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 358—361,** 2 figg. [Scutes of toes in grouse (snow shoes); plates bordering pinnulars in crinoids.]

21 **Nice, Margaret Morse.** **86 Colinus** : 15.3
1910. Food of the Bobwhite. **Journ. econ. Entom. Vol. 3 p. 295—313.** — by W. L. McAtee. **p. 437—438.**

22 **Seth-Smith, D.** **86 Coturnix**
1906. Some Notes on the Quails of the Genus *Coturnix.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 23—33,** 1 pl., 2 figg.

23 **Boussac, Hippolyte.** **86 Coturnix** (62)
1908. La Caille en Egypte et dans la Bible. **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 33—35,** 3 figg.

47924 **Pocock, R. I.** **86 Crax** : 15.6
1908. On the Breeding of Heck's Curassow. (*Crax hecki*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 23—30,** 1 fig. — by J. Lewis Bonhote. **p. 81—82.**

47925 **Ogilvie-Grant, W. R.** **86 Francolinus**
1910. Adult Male of *Francolinus camerunensis.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 125—126.**

26 **Smith, C. Barnby.** **86 Francolinus : 15.6**
1908. Notes on Breeding the Common Black Francolin. *Francolinus vulgaris.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 343—345.**

27 **de Sainville, E.** **86 Gallus**
1910. Sur quelques races de poules domestiques et leur origine. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 101—106, 152—157, 200—205,** 5 figg.

28 **Plimmer, R. H. Aders, and F. H. Scott.** **86 Gallus : 11.05**
1909. The Transformations in the Phosphorus Compounds in the Hen's Egg During Development. **Journ. Physiol. London Vol. 38 p. 247—253.**

29 **Mangold, E.** **86 Gallus : 11.32**
1910. [Altes und Neues vom Hühnermagen und seiner Funktionen. **Mitt. nat. Ver. Neu-Vorpommern Rügen Jahrg. 41 p. 19—21.**

30 **Völtz, W., und G. Yakuwa.** **86 Gallus : 11.33**
1909. Studien über den Stoffwechsel des Haushuhnes. Fütterungsversuche mit Kartoffeln, Roggen und Hafer. **Landwirtsch. Jahrb. Bd. 38 p. 553—592.**

31 **Goodale, H. D.** **86 Gallus : 11.5**
1910. Breeding Experiments in Poultry. **Proc. Soc. exper. Biol. N. Y. Vol. 7 p. 178—179.**

47932 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** **86 Gallus : 11.5**
1910. Some Results of a Study of the Inheritance of Barring in Poultry. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 473.** — Further Data regarding the Sex-limited Inheritance of the Barred Color Pattern in Poultry. **Vol. 32 p. 870—874.** — On the Inheritance of the Barred Color Pattern in Poultry. (Papers biol. Labor. Maine Exper. Stat. No. 17.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 45—61,** 2 pls., 1 fig. [The barred pattern inherited as a unit character; more intense pigmentation dominant over less intense.]

33 **Konopacki, M.** **86 Gallus : 11.59**
1910. Pyopagus parasiticus oder Pygomelus beim Hahne. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 825—831,** 3 figg.

34 **O'Donoghue, Chas. H.** **86 Gallus : 11.59**
1910. Three Examples of Duplicity in Chick Embryos with a Case of Ovum in ovo. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 530—536,** 4 figg.

35 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** **86 Gallus : 11.6**
1909/10. Data on certain factors influencing the fertility and hatching of eggs. (Pap. biol. Lab. No. 14.) **Bull. No. 168 Maine agric. Exper. Stat. p. 105—164,** 2 figg. — **25th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat.**

36 **Stewart, J. H., and Horace Atwood.** **86 Gallus : 11.6**
1910. Some Factors iufluencing the Vigor of Incubator Chickens. 1. Age and Vigor of Parent Stock 2. Cooling Eggs During Incubation 3. The Use of Moisture. **Bull. No. 124 agric. Exper. Stat. West Virginia p. 21—45.**

37 **Peebles, Florence.** **86 Gallus : 11.69**
1910. On the Interchange of the Limbs of the Chick by Transplantation. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 14—18,** 3 figg. [Young buds grafted on proximal portion of another limb become a part of this appendage; no regeneration of limbs after removal of buds.]

38 **Barfurth, Dietrich.** **86 Gallus : 12.98**
1910. Ein rudimentärer „Bræpollex" beim Hühnchen. **Sitz.-Ber. Abh. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 2 p. 387—392.**

47939 **Verzár, Fritz.** **86 Gallus : 13**
1909. Die Bewegungen des Hühnchens im Ei. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 147—149,** 2 figg.

47940 **Mendel, Gg. Victor.** **86 Gallus : 13**
1910. Die Entwicklung des Hühnchens im Ei. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 105—109,** 9 figg.

41 **Lécaillon, A.** **86 Gallus : 13.15**
1909. La segmentation parthénogénésique chez la Poule qui ne s'est jamais accouplée. (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 966—968.** — (Deuxième note). **p. 1053—1055.**

42 **Lécaillon, A.** **86 Gallus : 13.15**
1910. Les divisions cellulaires dans la segmentation de l'œuf non fécondé des Oiseaux. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 66—69.**

43 **Lécaillon, A.** **86 Gallus : 13.15**
1910. La variation du nombre des chromosomes dans la segmentation de l'œuf non fécondé de la poule. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 34—36.**

44 **Patterson, J. Thomas.** **86 Gallus : 13.15**
1910. Studies on the Early Development of the Hen's Egg. I. History of the Early Cleavage and of the Accessory Cleavage. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 101—134,** 32 figg. [With some notes on the laying habits of the hen and the function of the oviduct.]

45 **Williams, Leonard W.** **86 Gallus : 13.35**
1910. The Somites of the Chick. **Amer. Journ. Anat. Vol. 11 p. 55—100,** 19 figg.

46 **Vernoni, Guido.** **86 Gallus : 13.9**
1910. Studi di Embriologia sperimentale. L'azione del radio sull' uovo di pollo. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 307—334,** 3 Taf. [Resistenza del germe; alterazioni prodotte; funzione del cuore embrionale independente dalla presenza di elementi nervosi.]

47947 **Livini, F.** **86 Gallus : 14.3**
1910. Della secondaria, temporanea occlusione di un tratto della cavità del canale intestinale durante lo sviluppo embrionale. 2. nota preliminare: Uccelli. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 49 p. 22—32,** 21 figg.

48 **Giannelli, Luigi.** **86 Gallus : 14.41**
1909. Ricerche sullo sviluppo della milza nel Pollo. Nota embriologica. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 4—13,** 3 figg.

49 **Tschaschin, S.** **86 Gallus : 14.6**
1910. Ueber die Chondriosomen der Urgeschlechtszellen bei Vögelembryonen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 597—607, 621—631,** 8 figg.
14.631,.651

50 **Curtis, Maynie R.** **86 Gallus : 14.65**
1910. The Ligaments of the Oviduct of the Domestic Fowl. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 472—476,** 1 fig. — **Bull. Maine Agric. Exper. Stat. No. 176,** 20 pp., 4 pls., 6 figg.

51 **Sturm.** **86 Gallus : 14.66**
1910. Ueber Dottertumoren und Eikonkremente bei Hühnern in ihren Beziehungen zu Eileiter und Eierstock. **Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 36 p. 177—207,** 2 Taf.

52 **Conte, A.** **86 Gallus : 14.78.7**
1910. Les poules à cou nu. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 711—712.**

53 **Hoven, Henri.** **86 Gallus : 14.83**
1910. Sur l'histogenèse du système nerveux périphérique chez le Poulet et sur le rôle des chondriosomes dans la neurofibrillation. **Arch. Biol. T. 25 p. 427—488,** 2 pls.

54 **Klatt, Berthold.** **86 Gallus : 14.93**
1910. Zur Anatomie der Haubenhühner. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 282—288,** 8 figg.

47955 **de Fontenay, G.** **86 Gallus : 15.6**
1910. Un œuf phénomène. **Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 565,** 1 fig.

47956 **Pearl, Raymond.** **86 Gallus : 15.6**
1910. A Triple-Yolked Egg. (Pap. biol. Lab. Maine agric. Exper. Stat. No. 15). **Zool. Anz. Bd. 35 p. 417—423,** 2 figg.

57 **Burrows, Montrose T.** **86 Gallus : 18**
1910. Culture des tissus d'embryon de poulet et spécialement cultures de nerfs de poulet en dehors de l'organisme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 291—292.** 18.8

58 **Duesberg, J.** **86 Gallus : 18.6**
1910. Les chondriosomes des cellules embryonnaires du poulet, et leur rôle dans la genèse des myofibrilles, avec quelques observations sur le développement des fibres musculaires striées. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 602—671,** 3 pls., 10 figg.

59 **Ghigi, Alessandro.** **86 Gennaeus**
1909. Ricerche di sistematica sperimentale sul genere *Gennaeus* Wagler. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 13 p. 127—128.**

60 **Ghigi, Alessandro.** **86 Gennaeus : 11.57**
1908. Sopra un caso di mutazione nel *Gennaeus swinhoii.* **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 12 p. 79—91,** 8 figg.

61 **Oates, Eugene W.** **86 Gennaeus (5)**
1910. On some New Species of Silver-Pheasants. **Ann. Mag. nat. Hist. (8 Vol. 5 p. 162—164.** [4 nn. spp.] (54.1, 59.1)

62 **Seth-Smith, L. M.** **86 Guttera**
1907. The Black-collared Crested Guinea-Fowl. *Guttera cristata.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 365—368,** 1 pl.

63 **Smith, C. Barnby.** **86 Lagopus**
1909. Notes on Willow-Grouse. *Lagopus lagopus.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 253—255.**

47964 **Strohl, J.** **86 Lagopus : 11.12**
1910. Ueber Höhenstudien am Vogelherzen. **Verh. schweiz. nat. Ges. 93. Vers. Bd. 1 p. 299—302.** — Die Massenverhältnisse des Herzens im Hochgebirge. I. Ein Vergleich zwischen Alpen- und Moorschneehühnern. Nebst Ausblick auf die Funktion der Luftsäcke. **Zool. Jahrb. Bd. 30 allg. Zool. Physiol. p. 1—44.** — Le poids relatif du cœur et l'effet des grandes altitudes. Étude comparative sur deux espèces de Lagopèdes habitant l'une les Hautes-Alpes, l'autre les plaines de la Laponie. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1257—1260.** [Hypertrophie fonctionelle (surtout du ventricule gauche) du cœur de l'espèce alpine.] — **Semaine méd. Ann. 30 p. CVI—CVII.**

65 **Millais, J. G.** **86 Lagopus : 11.57**
1910. Erythrism in the Red Grouse (*Lagopus scoticus*). **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 40—41.**

66 **Ogilvie-Grant, W. R.** **86 Lagopus : 11.57**
1910. [Seasonal changes of plumage in Red Grouse.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 122—124.**

67 **Wilson, Edward A.** **86 Lagopus : 11.57**
1910. The Changes of Plumage in the Red Grouse (*Lagopus scoticus* Lath.) in Health and in Disease. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 1000—1033,** 24 pls., 1 fig.

68 **Stubbs, Fredk. J.** **86 Lagopus : 15**
1909. Red Grouse, Heather, and Crowberry. **Brit. Birds Vol. 3 p. 86—88.** [Not always associated.]

69 **Mattingley, A. H. E.** **86 Lipoa**
1908/09. Thermometer Bird or Mallee-Fowl (*Lipoa ocellata*). **Emu Vol. 8 p. 53—61, 114—121,** 3 pls.

70 **Smith, C. Barnby.** **86 Lophophorus : 15.6**
1909. The Display of the Monal Pheasant. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 160.** 15

47971 **Flocard, H.** **86 Lophophorus : 16.1**
1910. L'élevage du Lophophore. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 98—100.**

47972 **Wormald, Hugh.** **86 Lothortyx**
1909. The California Quail. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 145—147,** 1 pl.

73 **Millais, J. G.** **86 Lyrurus : 11.56**
1910. Female Black Grouse Assuming Male Plumage. **Brit. Birds Vol. 3 p. 265—266.**

74 **Trouessart, E.** **86 Meleagris**
1910. Le Dindon ocellé (*Meleagris ocellata* Cuvier.) **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 404—405,** 1 pl.

75 **Bradshaw, G., and A. L. Wyndham.** **86 Meleagris : 16.1**
1910. Turkeys: In Health and Disease. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 21 p. 445—452, 536—540, 795—800, 984—989, 1056—1063,** 2 pls., 10 figg.

76 **Gottschalk, W.** **86 Meleagris : 16.1**
1911. Das Truthuhn, seine Zucht, Haltung und Mast nach eigenen Erfahrungen. Neudamm, J. Neumann, 8⁰, 62 pp., 2 Taf., 7 figg. M. 1.50.

77 **Smith, C. Barnby.** **86 Nothoprocta : 15.6**
1908. The Breeding of the Partridge Tinamou. *Nothoprocta perdicaria.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 300—302; Vol. 7 p. 52—53.** [Probably *N. maculosa.*]

78 **Bangs, Outram.** **86 Nothura** (84)
1910. A New Tinamou from Lake Titicaca. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 107.** [*Nothura agassizii* n. sp.]

79 **Cockell, Norman F.** **86 Perdicula : 15.6**
1909. Notes on Breeding the Jungle Bush-Quail. *Perdicula asiatica.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 234—235.**

80 **d'Aubusson, Magaud.** **86 Perdix**
1910. A propos de la *Perdix* de montagne. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 197—198.**

47981 **Bureau, Louis.** **86 Perdix**
1910. Note préliminaire sur l'âge des Perdrix. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 209—212.** — L'âge des Perdrix. **Rev. scient. Bourbonnais Ann. 23 p. 49—55.**

82 **Fantham, H. B.** **86 Phasianidae : 18.5**
1910. Observations on the Blood of Grouse. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 722—731,** 1 pl.

83 **Thomas, R. Haig.** **86 Phasianus : 11.58**
1910. [Hybrid Pheasants.] **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 884—885.**

84 **v. d. Fladnitz.** **86 Phasianus : 16.1**
1910. Künstliche Fasanenzucht. Klagenfurt, Illustr. Jagdzeitung „Waidmannsheil", 8⁰, 79 pp., figg. M. 2.—.

85 **Gottschalk, Wilhelm.** **86 Phasianus : 16.1**
1910. Der Jagdfasan, seine Naturgeschichte, Aufzucht, wilde Fasanerie und die zahme Aufzucht nach englischem Muster, Hege, Jagd, Fang, Verwertung. Neudamm, J. Neumann, 8⁰, 163 pp., 54 figg. M. 4.—.

86 **Зарудный, Н. Sarudny, N.** **86 Phasianus** (57.6)
1908/10. Предварительная замѣтка о нѣкоторыхъ фазанахъ изъ бассейна Аму-Дарьи. [Remarque préliminaire sur certains faisans du bassin Amu-Dary.] **Семья Охотниковъ Famille des Chasseurs 1909 p. 127—129.** — Zwei neue von N. Sarudny beschriebene Fasanen, von H. Loudon. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 45—50.** [*Ph. jabae, michailovski* nn. spp.]

87 **Meade-Waldo, E. G. B.** **86 Pteroclurus : 11.39**
1910. Longevity of Pintailed Sandgrouse. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 133.**

88 **de Chapel, F.** **86 Pteroclurus (44.91)**
1910. Les Gangas cata de la Grau. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 10—12.**

47989 **Hopkinson, E.** **86 Ptilopachys : 15**
1910. Notes on the Rock Bushfowl. *Ptilopachys fuscus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 265—276.**

47990 **Astley, Hubert D.** **86 Rollulus**
1908. The Crested Wood Partridge. *Rollulus roulroul.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 201—203,** 1 pl., 1 fig.

91 **Ingram, William.** **86 Rollulus : 15.6**
1907. Breeding of the Roulroul or Red-crested Wood-Partridge. *Rollulus roulroul.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 38—40,** 1 pl.

92 **. . .** **86 Syrrhaptes : 15.2**
1909. Wanderzüge des Steppenhuhns. **Himmel und Erde Jahrg. 21 p. 137—138.**

93 **von Tschusi zu Schmidhoffen, Victor.** **86 Syrrhaptes** (43.74)
1910. *Syrrhaptes paradoxus* (Pall.) in Galizien. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 61.**

94 **d'Aubusson, Magaud.** **86 Syrrhaptes** (44.26)
1908. Passage en France du Syrrhapte (*Syrrhaptes paradoxus*). **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 222.**

95 **Wurm, W.** **86 Tetrao**
1908. Rückkehr des Moorhuhnes? **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 317—319,** 1 fig.

96 **Eder, Rob.** **86 Tetrao : 11.56**
1910. Hahnenfedrige Auerhenne. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 110—111.**

97 **Hill, Leonard.** **86 Tetrao : 11.82**
1910. The "spread" reflex of the Turkey Cock. (Proc. Physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. XXXIV.**

98 **Lomont, M.** **86 Tetrastes** (44.39)
1910. La Gélinotte des bois *Tetrastes bonasia* (Linné, 1758). **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 199—201.**

99 **Seth-Smith, D.** **86 Turnix : 15**
1907. On Rearing Hemipodes by Hand from the Egg. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 303—305,** 2 figg.

48000 **Horsbrugh, B. R.** **86 Turnix : 15**
1908. The Kurrichane Button Quail. *Turnix lepurana.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 307—309.**

01 **Ewart, J. C.** **86.5 : 11.5**
1910. Mendelian Expectations. **Nature London Vol. 85 p. 205—206.** [Web-foot in pigeons.]

02 **Whitman, C. O.** **86.5 : 11.57**
1907. Chequers and Bars in Pigeons and the Directions of Evolution. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 174—182.** — by A. G. Butler. **p. 224.**

03 **Castle-Sloane, C.** **86.5 : 15**
1906. Notes on Doves. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 41—42.** 15.6

04 **Astley, Hubert D.** **86.5 : 15.6**
1906. Breeding of the Australian "Peaceful" Dove in Italy. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 58—59.**

05 **Teschemaker, W. E.** **86.5 Chamæpelia : 15.6**
1908. The Nesting of the Dwarf Ground Dove. *Chamæpelia griseola.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 257—260.**

06 **Headley, F. W.** **86.5 Columba : 11.74**
1910. Unequal Wing-Strokes in Flight. **Brit. Birds Vol. 4 p. 115,** 3 figg.

07 **Ticehurst, C. B.** **86.5 Columba : 12**
1909. The Wood-Pigeon "Diphtheria." The Results of the second "British Birds" Enquiry. **Brit. Birds Vol. 3 p. 213—214.**

08 **Laguesse, E.** **86.5 Columba : 14.37**
1909. Preuve expérimentale du balancement dans les îlots endocrines du Pigeon. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 94—96,** 1 fig. [Formation de nouveaux îlots dans la période d'inanition; disparition d'îlots dans la période qui suit le retour à la ration normale.]

48009 **Policard, A., et Antoine Lacassagne.** **86.5 Columba : 14.61**
1910. Recherches histophysiologiques sur le rein des Oiseaux. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 57—65.**

48010 **Hankó, Béla.** **86.5 Columba : 14.65**
1910. A házigalamb petevezetékének szerkezete és müködése. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 26—48,** 1 Tábl., 7 figg. — Bau und Funktion des Oviduktes der Haustaube. **p. 53.**

11 **Kordoss, Gusztáv.** **86.5 Columba : 14.78.7**
1908. A galamb embryonalis pehelytollainak fejlődése és morphologiája. **Állatt. Közlem. Köt. 7 p. 62—83,** 9 figg. — Die Entwicklung und Morphologie der Embryonaldunen der Taube. **p. 123.**

12 **Arcangeli, A.** **86.5 Columba : 14.86**
1910. Cellule speciali nell'epitelio delle caruncole e del vestibolo nasale del colombo. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Proc. Verb. Vol. 19 p. 87—89.**

13 **Newman, T. H.** **86.5 Columba : 15.6**
1910. Nesting of the White-throated Pigeon. *Columba albigularis.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 158—164, 193—195.** — Correct. **p. 226.**

14 **Dillin, John G.** **86.5 Columba (74.8)**
1910. Recollection of Wild Pigeons in Southeastern Pennsylvania, 1864—1881. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 14 p. 33—36.**

15 **Wright, Albert Hazen.** **86.5 Ectopistes (73)**
1910. Some Early Records of the Passenger Pigeon. **Auk N. S. Vol. 27 p. 428—443.**

16 **Burns, Frank L.** **86.5 Ectopistes (74.8)**
1910. The status of the passenger pigeon (*Ectopistes migratorius*) in Eastern Pennsylvania. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 47—48.**

17 **Dury, Chas.** **86.5 Ectopistes (77.1)**
1910. The Passenger Pigeon *Ectopistes migratorius*, Linn. **Journ. Cincinnati Soc. nat. Hist. Vol. 21 p. 52—56.**

18 **Wood, J. Claire.** **86.5 Ectopistes (77.4)**
1910. The Last Passenger Pigeons in Wayne County, Michigan. **Auk N. S. Vol. 27 p. 208.**

48019 **McGee, W. J.** **86.5 Ectopistes (79.1)**
1910. Notes on the Passenger Pigeon. **Science N. S. Vol. 32 p. 958—964.** — The Arizona Passenger Pigeons, by J. A. Allen. **Vol. 33 p. 217—219.**

20 **Seth-Smith, D.** **86.5 Geophaps : 15**
1907. The Partridge Pigeons of Australia. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 292—295,** 1 pl.

21 **Newman, T. H.** **86.5 Geophaps : 15.6**
1908. Nesting of the Partridge Bronzewing Pigeon. *Geophaps scripta.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 337—343; Vol. 7 p. 40—45.**

22 **Seth-Smith, D.** **86.5 Lophophaps : 15**
1906. Notes on the Plumed Doves. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 51—54,** 1 pl., 1 fig. — Nesting of the Australian Plumed Doves, by M. W. Connell. **p. 130—131.**

23 **Newman, T. H.** **86.6 Phlogœnas : 15**
1909. Bartlett's Bleeding-heart Pigeon. *Phlogœnas criniger.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 225—234,** 4 pls. — Correct. **p. 276.**

24 **v. Madarász, J.** **86.5 Ptilopus (95)**
1910. Ueber eine neue Taube aus Neu-Guinea. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 8 p. 172—174.** [*Ptilopus decorus* n. sp.]

25 **Newman, T. H.** **86.5 Turtur : 15**
1907. The Half-collared Turtle Dove. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 318—324.**

26 **Newman, T. H.** **86.5 Turtur : 15**
1908. The Madagascar Turtle-Dove. *Turtur picturatus.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 79—84,** 1 pl.

27 **Newman, T. H.** **86.5 Turtur : 15**
1910. The Deceptive Turtle-Dove. *Turtur decipiens.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 120—126.**

48028 **Strauss, J.** **87.1 : 12**
1896. Sur la tuberculose du Perroquet. **Arch. Méd. expér. Paris T. 8 p. 134—139.**

48029 **Seth-Smith, D.** 87.1 : 15.6
1907. The Breeding of Lorikeets in Captivity. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 209—211.**

30 **Astley, Hubert D.** 87.1 : 15.6
1909. Nesting of Red-capped Parrakeets, *Porphyrocephalus spurius*, and a Hybrid Stanley-Rosella. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 291—295.**

31 **Nicolle, Charles.** 87.1 : 16.7
1899. Une épidémie de Psittacose. Histoire clinique et recherches bactériologique. **Arch. provinc. Méd. T. 1 p. 62—76,** 4 figg.

32 **Rothschild, Walter.** 87.1 (95)
1910. Two New Parrots. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 45—46.** [*Charmosynopsis multistriata* n. sp. 1 n. subsp. in *Nasiterna*.]

33 **Phillipps, Reginald.** 87.1 Agapornis
1908/10. The Black-cheeked Lovebirds. *Agapornis nigrigenis.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 206—210.** — by Hubert D. Astley. **p. 317,** 1 pl. — Breeding of the Black-cheeked Lovebird, by R. Ph. **p. 318—329; Vol. 7 p. 31—36.** — Further Notes on the Black-cheeked Lovebird. **p. 148—156.** — Black-cheeked Love-Birds, by W. R. Temple. **(3) Vol. 1 p. 103.**

34 **Astley, Hubert D.** 87.1 Agapornis
1909. The Abyssinian Love-Bird. *Agapornis tarenta.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 23—24,** 1 pl.

35 **Astley, Hubert D.** 87.1 Anodorhynchus : 15
1907. Lear's Macaw. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 111—113,** 1 pl.

36 **Pycraft, W. P.** 87.1 Calopsittacus : 13.5
1907. Notes on a Nestling *Calopsittacus novæhollandiae.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 300—302,** 4 figg.

37 **Brook, E. J.** 87.1 Chalcopsittacus : 15.6
1909. The Breeding of the Black Lory. (*Chalcopsittacus ater*). **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 28—29.**

48038 **Bonhote, J. Lewis.** 87.1 Chrysotis : 15.6
1910. On the Nesting of the Bahama Amazon. *Chrysotis bahamensis.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 80—81.**

39 **Swales, B. H.** 87.1 Conurus (77.4)
1910. Carolina Parakeet. (*Conurus carolinensis*). **Auk N. S. Vol. 27 p. 209.**

40 **Butler, A. G.** 87.1 Microglossus
1907. The Black Cockatoo. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 59—60.**

41 **Fasey, W. A.** 87.1 Neophema : 15.6
1909. Nesting of the Blue-winged Grass Parrakeet. *Neophema venusta.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 357—358.**

42 **Butler, A. G.** 87.1 Nymphicus
1909. The Genus *Nymphicus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 62—63,** 1 fig.

43 **Fasey, W. R.** 87.1 Platycercus : 15.6
1907. Nesting of the Adelaide Parrakeet. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 342—343.**

44 **Mathews, G. M.** 87.1 Platycercus (94.1)
1910. A New Subspecies of Parroquet. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 28.** [*Platycercus venustus hilli.*]

45 **Hopkinson, E.** 87.1 Poeocephalus
1910. The Brown-necked Parrot. *Poeocephalus fuscicollis.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 107—112,** 1 pl.

46 **Clark, Austin H.** 87.1 Psephotus
1910. A New Name for *Psephotus multicolor.* **Auk N. S. Vol. 27 p. 80.** [*P. varius* n. nom. pro *P. m.* Temmink non Gmelin.]

47 **Seth-Smith, D.** 87.1 Psephotus
1910. The Black-hooded Parrakeet. *Psephotus cucullatus,* North. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 197, 223—224.**

48048 **Pycraft, W. B.** 87.1 Psephotus : 13.5
1907. Note on the Beak of a Nestling *Psephotus multicolor.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 270—272.**

48049 **Seth-Smith, D.** **87.1 Psephotus** (94.2)
1910. [Living Examples of *Psephotus cucullatus* North.] **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 537—539, 1 fig.**

50 **Reid,** (Mrs.) **87.1 Psittacus :** 15.6
1909. Breeding of the African Grey Parrot in Captivity in Madeira. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 129—130.**

51 **Brook, E. J.** **87.1 Pyrrhura :** 15.6
1906. Successful Breeding of the White-eared Conure. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 59—60.**

52 **Johnstone, M. A.** **87.1 Trichoglossus :** 15.6
1906. The Nesting of *Trichoglossus johnstoniae.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 45—46.**

53 **Loos, Kurt.** **87.2**
1910. Welche Stellung nimmt der Schwarzspecht unter den heimischen Spechten ein? **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 8 p. 447—450.**

54 **Sclater, Philip Lutley, and A. H. Evans.** **87.2 :** 14.98
1910. Heel-pads on Young Birds. **Ibis (9) Vol. 4 p. 220.**

55 **Campbell, John T.** **87.2 :** 15.6
1910. Observations on Woodpeckers. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1909 p. 354.**

56 **Tournier, Gaston.** **87.2 :** 16.5
1904. Les pics oiseaux nuisables. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 156.**

57 **Bangs, Outram.** **87.2** (729.1)
1910. Two New Woodpeckers from the Isle of Pines, West Indies. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 173—174.** [2 nn. subspp. in: *Centurus, Xiphidispicus.*]

58 **Burns, Frank L.** **87.2 Colaptes**
1910. Additional Vernacular Names of the Flicker (*Colaptes auratus*). **Wilson Bull. Vol. 22 p. 55.**

48059 **Sherman, Althea R.** **87.2 Colaptes :** 15
1910. At the Sign of the Northern Flicker. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 135—171,** 5 pls. 15.3,.4,.6

60 **Todd, W. E. Clyde.** **87.2 Melanerpes** (728)
1910. Two New Woodpeckers from Central America. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 153—156.** [2 nn. subspp. in *Melanerpes.*]

61 **Giraudeau, H.** **87.2 Picus :** 15
1910. Elevage de Pics en captivité. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 156—157.**

62 **Horsbrugh, B. R.** **87.2 Trachyphonus**
1909. Levaillant's Barbet. *Trachyphonus cafer.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 337—338,** 1 pl.

63 **Gurney, Gerard H.** **87.4 Centropus :** 15
1909. Some Short Notes on *Centropus superciliosus* in Captivity. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 119—122, 1 fig.**

64 **French, C.** **87.4 Chalcococcyx :** 16.1
1910. Insectivorous Birds of Victoria. The Bronze Cuckoo (*Chalcococcyx plagogus,* Lath. **Journ. Agric. Victoria Vol. 8 p. 186, 1 fig.**

65 **Herrick, Francis H.** **87.4 Coccygus :** 15
1910. Life and Behavior of the Cuckoo. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 169—233,** 7 pls. 15.1,.3,.6

66 **Pitt, Frances.** **87.4 Cuculus :** 11.57
1910. The White Markings on the Head of the Young Cuckoo. **Brit. Birds Vol. 3 p. 412—414, 3 figg.**

67 **Dalgliesh, Gordon.** **87.4 Cuculus :** 15
1907. Notes on the Cuckoo. *Cuculus canorus.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 355—363.** — Habits of the Cuckoo, by H. Jones. **Vol. 6 p. 45—46.**

48068 **Mac Gregor, Atholl.** **87.4 Cuculus :** 15
1909. The Cuckoo. **Trans. Perthsh. Soc. nat. Sc. Vol. 5 p. 30—34.**

48069 **Кайгородовъ, Д. von Kaigorodoff, Dimitry.** 87.4 Cuculus (47)
1907. Опытъ изслѣдованія хода весенняго посгупательнаго движенія. кукушки (*Cuculus canorus* L.) по Европейской Россіи. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 38 Вып. 1, Проток. Засѣд. p. 291—296, 297—311,** 1 Taf. — Versuch einer Untersuchung des Frühlingseinzuges des Kuckuks (*Cuculus canorus* L.) ins europäische Russland. (Auf Grund der Beobachtungen des 1. Kuckuksrufes in den Jahren 1895—1907.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 38 Livr. 1 C. R. p. 296,** 1 Taf. (47.1—.9)

70 **Хлѣбниковъ, В. Chlebnikow, W.** 87.4 Cuculus (47.8)
1907. О нахожденіи кукушки, близкой къ *Cuculus intermedius* Vahl. въ Казанскомъ у. Каз. губ. — Ueber das Vorkommen eines Kuckuks, verwandt mit *Cuculus intermedius* Vahl. im Distrikt Kasan (Gouvernement Kasan.) **Прот. Общ. Естеств. Казанск. Унив. (1906—1907), 38 годъ, Прилож. — Sitz.-Protok. nat. Ges. Kasan Jahrg. 38 Beil. No. 240,** 2 pp.

71 **Johnstone, M. A.** 87.4 Turacus : 15.6
1907. The Successful Nesting of Fraser's Touracou. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 87—90.**

72 **Astley, Hubert D.** 87.4 Turacus : 15.6
1908. Nesting of the White-crested Turaco. *Turacus corythaix.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 297—298,** 1 pl.

73 **Hartert, Ernst.** 88
1910. Miscelanea Ornithologica: Critical, Nomenciatorial, and other Notes, mostly on Palaearctic Birds and their Allies. **Novitat. zool. Vol. 17 p. 477—483,** 1 pl. 88.1,.9

74 **Tracy, Henry Chester.** 88 : 11.57
1910. Significance of White Markings in Birds of the Order Passeriformes. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 6 p. 285—312.** 88.1,.6

48075 **Cleland, J. Burton.** 88 : 15
1909. Notes on several Birds found at Strelley River (Pt. Hedland, Marble Bar Road) N. W. Australia. **Emu Vol. 8 p. 155—156.** 88.1,.9

76 **v. Madarász, Julius.** 88 (67.6)
1910. Neue Vögel aus Ostafrika. **Arch. Zool. Budapest Vol. 1 p. 175—178,** 1 Tab. [5 nn. spp. in: *Phyllastrepheus, Crateropus, Sylviella, Anthoscopus, Apus.*] 88.1,.9

77 **Hellmayr, C. E.** 88 (801)
1910. Two New Races of Neotropical Birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 87—88.** [2 nn. subspp. in: *Corapipo, Nemosia.*] (728, 86) 88.1,.6

78 **Campbell, A. J.** 88 (94)
1909. Annotations. **Emu Vol. 8 p. 142—148.** 88.1,.9

79 **Hartert, E.** 88.1
1910. Three New Birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 12—13.** [*Cisticola floweri* n. sp. 2 nn. subspp. in: *Cinnyris, Calandrella.*] — Two New Subspecies of Birds. **p. 46—47.** [2 nn. subspp. in: *Ammomanes, Munia.*] (56.8, 61.1, 62, 91.3, 95)

80 **Neumann, Oscar.** 88.1
1910. Revision der Genera *Spermospiza* und *Pyrenestes.* **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 522—530.**

81 **Kleinschmidt, O.** 88.1 : 11.5
1910. Ueber das weibliche Kleid von *Phœnicurus hodgsoni* und *Erithacus davidi* nebst systematischen Bemerkungen über die ostasiatischen *Erithacus*-Arten (*Larvivora*-Gruppe). **Ornis Vol. 13 p. 197—200.** 11.56,.58

82 **Lowe, Percy R., and others.** 88.1 : 15
1909. Winter Habits of the Black-Cap and Mating for Life. **Brit. Birds Vol. 3 p. 79—81.** — The Meaning of Birds' Songs. **p. 121, 155—157, 183—185, 221—222.** 15.6,.8

48083 **Booth, H. B.** 88.1 : 15
1910. Comparative Notes on the Nesting of the Great Titmouse & the Blackbird. **Bradford scient. Journ. Vol. 3 p. 20—22.** 15.6

48084 **Raspail, Xavier.** 88.1 : 15
1910. Les Passereaux qui chantent avant le lever du soleil. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 289—291.** 15.6,.8
85 **Ticehurst, Claud B., and H. F. Witherby.** 88.1 : 15.3
1910. Birds Feeding on Fir-Cones. **Brit. Birds Vol. 3 p. 411.**
86 **de Sibour.** 88.1 : 15.5
1910. A propos de la sociabilité des oiseaux. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 158—159.**
87 **. . .** 88.1 : 15.6
1909. [Unusual Nesting-Sites.] **Brit. Birds Vol. 3 p. 117—121, 2 figg.**
88 **Jackson, Sidney Wm.** 88.1 : 15.6
1909. Descriptions of Nests and Eggs of Five Species of Birds Found in the Atherton District, North Queensland. **Emu Vol. 8 p. 283—285.**
89 **Raspail, Xavier.** 88.1 : 15.6
1910. Éclosion d'un œuf étranger dans le nid. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 144—147.**
90 **Musson, C. T.** 88.1 : 16.1
1909. Birds and the Orchard. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 20 p. 730—732.**
91 **. . .** 88.1 : 16.1
1910. Insectivorous Birds of New South Wales. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 21 p. 297—299. 398—400, 667—668, 778—779, 1026—1027,** 10 pls.
48092 **Hartert, Ernst.** 88.1 (403)
1910. Die Vögel der paläarktischen Fauna. Systematische Uebersicht der in Europa, Nord-Asien und der Mittelmeerregion vorkommenden Vögel. Bd. 1, Berlin, R. Friedländer & Sohn, 8°, 832 pp., 134 figg. M. 31.—. [75 nn. subspp. in: *Corvus*, *Nucifraga*, *Garrulus* 3, *Sturnus*, *Eophona*, *Chloris*, *Acanthis* 3, *Erithrospiza*, *Loxia* 3, *Montifringilla*, *Gymnoris*, *Passer* 4, *Emberiza* 5, *Melanocorypha*, *Calandrella*, *Galerida* 4, *Anthus* 3, *Motacilla*, *Certhia* 4, *Sitta*, *Parus* 5, *Leptopoecile*, *Lanius*, *Hypsipetus* 2, *Muscicapa*, *Cryptolopha*, *Phylloscopus*, *Horeites*, *Sylvia*, *Prinia*, *Crateropus*, *Janthocincla* 5, *Oreicola*, *Luscinia*, *Erithacus*, *Enicurus*, *Microcichla*, *Troglodytes* 5, *Cinclus*, *Chelidon*, *Hirundo* 2. *Phylloscopus sibilatrix erlangeri* n. nom. pro *Ph. sibilatrix flavescens* Erlanger non *Sylvia*, *flavescens* Gray, *Prunella fulvescens dresseri* pro *Accentor fulvescens* var. *pallidus* Dresser non Menzbier.]
(41.11,.5, 42, 43.69, 45.9,.99, 46.85, 469.8,.9, 47.9, 491, 495—497, 51.3—.5,.8, 52.2,.8,.9, 53.3,.4, 54.1,.2,.6, 55, 56.4,.8,.9, 57.1,.6,.9, 58.8, 59.1, 61.1, 62, 64, 65)
93 **Hartert, Ernst.** 88.1 (42)
1910. Notes on Various Species of British Birds. **Brit. Birds Vol. 4 p. 129—136.**
94 **Hartert, Ernst.** 88.1 (42)
1910. Two Races Peculiar to the British Isles. **Brit. Birds Vol. 3 p. 313—316.** [*Accentor modularis occidentalis* subsp. nov., *Pratincola torquata hibernans.*]
95 **Bau, Alexander.** 88.1 (43.64)
1910. Zehnjährige Beobachtungen über wechselnde Ab- und Zunahme von Singvögeln in Vorarlberg. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 171—180.**
96 **Grossmann.** 88.1 (43.69)
1910. Auffällige Abnahme mehrerer freibrütender Kleinvögel nach einer Raupenplage in Dalmatien. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 180—181.**
97 **Grossmann.** 88.1 (43.69)
1910. Neue, noch nicht nachgewiesene Vögel der Bocche di Cattaro. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 181—182.**
98 **Parrot, C.** 88.1 (45.99)
1910. Beiträge zur Ornithologie der Insel Korsika. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 121—166.** [2 nn. subspp. in: *Aegithalus*, *Regulus.*]
48099 **Astley, Hubert D.** 88.1 (54)
1908. Some Beautiful Insectivorous Birds from the Himalayas. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 277—281.**

48100 **Harington, H. H.** 88.1 (59)
1910. Two New Species of Birds. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 9—10.** [2 nn. spp. in: *Actinodura, Pomatorhinus.*] (59.1,.4)

01 **Ogilvie-Grant, W. R.** 88.1 (59)
1910. New Species of Wren-Babbler from Tenasserim and of *Sibia* from the Malay Peninsula. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 97—98.** [2 nn. spp. in: *Turdinulus, Sibia.*] (59.1,.5)

02 **Reichenow, [Ant.]** 88.1 (6)
1910. Neue Arten aus Afrika. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 18 p. 7—8.** [6 nn. spp. in: *Cossypha, Sylvietta, Cisticola, Calamonaster, Cinnyris, Poliospiza.* 4 nn. subspp. in: *Crateropus, Apalis, Phyllastrephus, Lanius.*] (67.1,.8, 68.8)

03 **d'Aubusson, Magaud.** 88.1 (62)
1907. Sur les espèces d'oiseaux des genres *Saxicola* et *Pratincola* observées dans la Basse-Egypte. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 71—72, 84—85.**

04 **Hartert, Ernst.** 88.1 (67)
1910. New Species and Subspecies of Birds from Africa. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 95—96.** [*Muscicapa ansorgei* n. sp., *Riparia paludicola dohertyi* n. subsp.] (67.2,.6)

05 **Jackson, F. J.** 88.1 (67.6)
1910. New Species from East Africa. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 6—8.** [6 nn. spp. in: *Estrilda, Cinnyris, Prinio, Alethe, Argya, Bradypterus.*]

06 **Sherman, Franklin, jr.** 88.1 (75.6)
1910. Peculiarities in the Distribution of some North Carolina Birds. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 26 p. 71—75.**

07 **Wayne, Arthur T.** 88.1 (75.7)
1910. Two Additions to the Avifauna of South Carolina. **Auk N. S. Vol. 27 p. 90—91.**

48108 **Wayne, Arthur T.** 88.1 (75.8)
1910. Concerning Three Erroneous Georgia Records. **Auk N. S. Vol. 27 p. 213—214.**

09 **Ogilvie-Grant, W. R.** 88.1 (91.3)
1910. New Species from a Collection of Birds made by the late Mr. Wilfred Stalker in Ceram. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 90—91, 96.** [4 nn. spp. in: *Erythromyias, Cryptolopha, Tephras, Zosterops.*]

10 **Bangs, Outram.** 88.1 (96.9)
1910. Unrecorded Specimens of Two Rare Hawaiian Birds. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 67—69.** [*Acrulocercus apicalis & Ciridops anna.*]

11 **Collett, R.** 88.1 (98)
1910. Zwei Passeres von Spitzbergen. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 18 p. 5—6.**

12 **Hartert, Ernst.** 88.1 Acanthiza (94.5)
1910. *Acanthiza nana mathewsi,* subsp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 82.**

13 **Teschemaker, W. E.** 88.1 Accentor : 15
1908. The Common Accentor. (*Accentor modularis*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 92—96.**

14 **d'Aubusson, Magaud.** 88.1 Accentor (44.36)
1907. Sur un Accenteur alpin observé au Bois de Boulogne. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 48.**

15 **Farren, William.** 88.1 Acrocephalus (42.59)
1910. On the Nesting of the Marsh-warbler in Cambridgeshire. **Brit. Birds Vol. 4 p. 37—43,** 4 figg.

48116 **Jourdain, F. C. R.** 88.1 Aegithalus (45.2)
1910. *Aegithalus caudatus.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 39.** [*A. c. italiae* n. subsp.]

48117 **Rothschild, Walter.** **88.1 Aethopyga (51.2)**
1910. *Aethopyga seheriae owstoni*, subsp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 32.**

18 **Grant, Claude.** **88.1 Agelaeus (82)**
1910. Description of the Unknown Female of *Agelaeus ruficapillus*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 114.**

19 **Babin, René.** **88.1 Alauda : 11.57**
1910. Une variété accidentelle de l'*Alauda arvensis* L. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 201—202.**

20 **Barber-Starkey, F.** **88.1 Alauda : 15.6**
1909. Some Nesting Habits of the Wood-Lark as observed in North Devon. **Brit. Birds Vol. 3 p. 7—11,** 1 pl.

21 **Anfrie, Emile.** **88.1 Alauda (44.91)**
1910. Sur une variété cendrée de l'*Alauda arvensis* L. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 274—275.**

22 **Rothschild, Walter.** **88.1 Amblyornis (95)**
1910. New Form of *Amblyornis*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 13—14.** [*A. subalaris germanus* n. subsp.]

23 **Redfield, Alfred C.** **88.1 Ammodramus (74.4)**
1910. The Seaside Sparrow on Cape Cod, Massachusetts, in Winter. **Auk N. S. Vol. 27 p. 211.**

24 **Henninger, W. F.** **88.1 Ammodramus (77.1)**
1910. Henslow's Sparrow as an Ohio Bird. **Auk N. S. Vol. 27 p. 334—336,** 1 pl.

25 **St. Quintin, W. H.** **88.1 Ampelis : 15**
1909. The Waxwing. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 115—119,** 2 pls. — **Correct. p. 176.**

26 **Hennemann, W.** **88.1 Ampelis (43.56)**
1910. Ueber das Auftreten des Seidenschwanzes (*Ampelis garrulus* [L.]) in dem oberen Sauerlande und den benachbarten Gebieten im letzten Jahrzehnt. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 47—48.**

48127 **Carter, Tom.** **88.1 Amytis**
1908. Notes on *Amytis* (*Amytornis*) *varia*, or Marlock Grass-Wren. **Emu Vol. 8 p. 103—105.**

28 **North, Alfred J.** **88.1 Amytis : 15.6**
1910. On the Nest and Eggs of the Large-Tailed Grass-Wren, *Amytis macrurus*, Gould. **Victorian Natural. Vol. 26 p. 158—160,** 1 pl.

29 **Mathews, G. M.** **88.1 Amytornis (94.1)**
1910. A New Subspecies of Grass-Wren. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 48.** [*Amytornis striatus oweni.*]

30 **Geyr v. Schweppenburg, H.** **88.1 Anthus (43.42)**
1910. *Anthus spinoletta spinoletta* (L.) im Rheinland brütend. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 52—54.**

31 **Sclater, W. L.** **88.1 Apalis (68.7)**
1910. New Species of *Apalis*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 15.** [*A. claudei.*]

32 **Mathews, Gregory M.** **88.1 Aphelocephala (94.1)**
1910. *Aphelocephala nigricincta* from Central Australia. **Ibis (9) Vol. 4 p. 761.**

33 **Chisholm, A. H.** **88.1 Artamus : 15.3**
1909. Wood-Swallows as Honey-eaters. **Emu Vol. 8 p. 219—220.**

34 **Brook, E. J.** **88.1 Artamus : 15.6**
1908. Wood-Swallows Breeding in Captivity. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 299.**

35 **Gladstone, Joan.** **88.1 Bathilda : 15.6**
1907. On Breeding *Bathilda ruficauda*. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 30—31.**

48136 **Pycraft, W. P.** **88.1 Bradypterus : 14**
1910. Ruwenzori Expedition Reports. 16. Aves. Appendix. — On some

Points in the Anatomy of *Bradypterus cinnamomeus.* **Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 454—459,** 3 figg. 14.73,.78

48137 **Hellmayr, C. E.** **88.1 Buthraupis** (86)
1910. Tanagers from Western Columbia. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 111—122.** [2 nn. spp.]

38 **Carter, Tom.** **88.1 Calamanthus : 15.6**
1908. Nest and Eggs of *Calamanthus montanellus.* **Emu Vol. 8 p. 97—98.**

39 **Chaney, Ralph W.** **88.1 Calcarius : 15.2**
1910. A Migration of Longspurs over Chicago on December 13, 1909. **Auk N. S. Vol. 27 p. 210—211.**

40 **Coale, Henry K.** **88.1 Calcarius : 15.2**
1910. Winter Migration at Night. **Auk N. S. Vol. 27 p. 211.**

41 **Butler, Arthur G.** **88.1 Calliste**
1908. The Superb Tanager. *Calliste fastuosa.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 107—110,** 1 pl.

42 **Hellmayr, C. E.** **88.1 Calospiza**
1910. Remarks on some recently described Species of *Calospiza.* **Ibis (9) Vol. 4 p. 327—331,** 1 pl.

43 **Hellmayr, C. E.** **88.1 Calospiza** (81)
1910. New Species of Tanager. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 34—35.** [*Calospiza huberi.*]

44 **Hunt, Chreswell J.** **88.1 Cardinalis** (77.3)
1910. Some Illinois Cardinals. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 201—202.**

45 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Carpodacus**
1910. Change of Name. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 50—51.** [*Carpodacus formosanus* n. nom. pro *C. incertus* Ogilvie-Grant non Risso.]

46 **Bonomi, Agostino.** **88.1 Certhia : 15.8**
1910. Del canto dei Rampichini. **Avicula Anno 14 p. 48—50.**

48147 **Durand, George.** **88.1 Cettia** (41.61)
1910. Note sur une capture en Vendée de la Bouscarle Cetti (*Cettia cetti*) Degl. (ex-Marmora). **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest Nantes (2) T. 10 p. 93—96.**

48 **Kirchner, A.** **88.1 Chelidon : 15.2**
1910. Note sur l'arrivée et le départ des Hirondelles de fenêtre, en 1909. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2. p 153—155.**

49 **Thomson, A. Landsborough.** **88.1 Chelidon : 15.2**
1910. A Marked House-Martin. **Brit. Birds Vol. 3 p. 299—300.** [Rossitten specimen, carried mark 3 years.]

50 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Chera : 15.6**
1910. The Nesting of the Giant Whydah. *Chera procne.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 81—90,** 1 pl. — Breeding Whydahs, by A. G. Butler. **p. 134.** — Wild Habits of the Giant Whydah, by C. J. Davies. **p. 224—225.** — Rem. by W. E. T. **p. 254—256.** — The Pintailed Whydah, by A. G. Butler. **p. 289—290.**

51 **Pitcairn, Wm. G.** **88.1 Chondestes** (74.8)
1910. Further Notes on the Lark Sparrow in Southwestern Pennsylvania. **Auk N. S. Vol. 27 p. 211.**

52 **Ellison, Allan.** **88.1 Chrysomitris : 15.6**
1910. Breeding-Habits of the Siskin in Ireland. **Brit. Birds Vol. 3 p. 300—302.** — by R. Hamilton Hunter. **p. 330—331.**

53 **Johnstone, M. A.** **88.1 Cicinnurus**
1908. The King Bird of Paradise. *Cicinnurus regius.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 21—23,** 1 pl.

54 **Mathews, G. M.** **88.1 Cinclosoma** (94.1)
1910. A New Species of Groundbird. **Bull. Brith. Ornith. Club Vol. 27 p. 16—17.** [*Cinclosoma alisteri.*]

48155 **Babin, R.** **88.1 Cinnyris**
1910. Description du jeune male de *Cinnyris hawkeri* Neum. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 145.**

48156 **Astley, Hubert D.** **88.1 Cissopis : 15.6**
1909. Nesting of the Magpie Tanager. *Cissopis leveriana.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 323—325.**

57 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Cisticola (68.7)**
1910. *Cisticola kalahari,* sp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 121—122.**

58 **Astley, Hubert D.** **88.1 Cittocincla**
1907. The Shâma. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 163—165,** 1 pl.

59 **Mathews, G. M.** **88.1 Climacteris** (94.1)
1910. New Subspecies of Creeper. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 16.** [*Cl. rufa obscura* n. subsp.]

60 **Біанки, В. Bianchi, W.** **88.1 Coccothraustes** (47.4)
1904. *Coccothraustes coccothraustes* (Linn.) въ С.-Петербургской губ. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. XXXIII.** [*Coccothraustes coccothraustes* (Linn.) dans le gouv. de St.-Pétersbourg.]

61 **Finn, Frank.** **88.1 Coereba**
1910. The Purple and Yellow-winged Sugar-Birds. *Coereba coerulea* and *C. cyanea.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 166—170,** 1 pl.

62 **Riley, J.** **88.1 Coereba**
1910. On the Name of the Trinidad *Coereba.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 100.** [*C. luteola hellmayri* n. nom. pro *C. caerulea trinitatis* Bonaparte non *C. trinitatis* Lowe.]

63 **Snouckaert van Schauburg, R.** **88.1 Corvus : 11.58**
1910. Hybridation de Corneilles en Hollande. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 149—150.**

64 **Feilden, H. W.** **88.1 Corvus : 15**
1909. Ravens as Scavengers. **Brit. Birds Vol. 3 p. 57—58. —** by J. E. Harting. **p. 84.** 15.3

48165 **Dawson, W. Leon.** **88.1 Corvus : 15**
1910. A Little Help from the Crows. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 200—201.** 15.8

66 **Rechinger, Karl.** **88.1 Corvus : 15**
1910. Einige Beobachtungen über die Dohle und die Rabenkrähe. **Mitt. Sekt. Nat. österr. Touristen-Club Jahrg. 22 p. 69—70.**

67 **Duret, V.** **88.1 Corvus : 15.3**
1910/11. Les Corbeaux fongivores. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 40 p. 51—52. —** par J. Guignon. **Ann. 41 p. 92. —** par Albert Hugues. **p. 92.**

68 **Heatherley, Francis.** **88.1 Corvus : 15.6**
1910. Ravens at the Nest, with some Notes on the Hooded Crow. **Brit. Birds Vol. 3 p. 234—242,** 5 figg.

69 **Wiglesworth, J.** **88.1 Corvus : 15.6**
1910. On a supposed Egg-daubing Habit occasionally exhibited by the Jackdaw. **Brit. Birds Vol. 4 p. 176—177.**

70 **Feilden, H. W.** **88.1 Corvus** (42.25)
1909. Some Sussex Ravens. **Brit. Birds Vol. 3 p. 27—28.**

71 **Ghidini, A.** **88.1 Corvus** (494)
1910. Anomalies de couleur chez de jeunes *Corvus cornix* du lac de Lugano. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 232—233.**

72 **Harlow, Richard C.** **88.1 Corvus** (74.8)
1910. Breeding of the Raven in Pennsylvania. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 14 p. 11—18.**

73 **Martin, H. C.** **88.1 Cyanocorax : 15**
1906. Some Notes on the "Urraca" Jay and other South American Birds. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 33—39.** 15.3,.5,.8

48174 **Stanwood, Cordelia J.** **88.1 Dendroica : 15.6**
1910. The Black-throated Green Warbler. **Auk N. S. Vol. 27 p. 289—294,** 2 pls. — A Series of Nests of the Magnolia Warbler. **p. 384—389.**

48175 **Harrower, David E.** **88.1 Dendroica** (74.8)
1910. Nesting of the Blackburnian Warbler (*Dendroica fusca*) in the Poconos. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 14 p. 28—32.**

76 **Weber, J. A.** **88.1 Dendroica** (74.9)
1910. Cerulean Warbler (*Dendroica cerulea*) in Northern New Jersey. **Auk N. S. Vol. 27 p. 212.**

77 **Wayne, Arthur T.** **88.1 Dendroica** (75.6)
1910. The Cerulean Warbler (*Dendroica cerulea*) Breeding in Burke County, North Carolina. **Auk N. S. Vol. 27 p. 84—85.**

78 **Miller, Richard F.** **88.1 Dolichonyx** (74.8)
1910. The Bobolink at Philadelphia, Pa., and Vicinity in Summer and Autumn. **Auk N. S. Vol. 27 p. 81—83.**

79 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Eremomela** (68)
1910. Remarks on *Eremomela flaviventris*. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 120—121.** [*E. saturatior* n. sp.] (68.7)

80 **Butler, A. G.** **88.1 Erythrura**
1909. The Pintailed Nonpareil. *Erythrura prasina*. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 296—298.**

81 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Estrilda : 15.6**
1909. Breeding of the Blue-breasted Waxbill. *Estrilda angolensis*. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 339—350.**

82 **Hennemann, W.** **88.1 Fringilla : 15.2**
1910. Ueber die Bergfinken-Invasion im Jahre 1909. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 50—52.**

83 **von Thanner, Rudolf.** **88.1 Fringilla** (46.85)
1910. Ueber *Fringilla teydea polatzeki* Hart. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 225—226.**

48184 **Astley, Hubert D.** **88.1 Fringillidae : 11.58**
1910. Hybrid Australian Crimson Finches and Star Finches. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 79—80,** 1 pl.

85 **Біанки, В. Bianchi, W.** **88.1 Galerida** (47.4)
1904. *Galerida cristata* (Linn.) въ С.-Петербургской губ. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. XXXVIII—XLI.** [*Galerida cristata* (Linn.) dans le gouv. de St.-Pétersbourg.]

86 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Granatina : 15**
1907. Further Notes on the Violet-eared Waxbill *Granatina granatina*. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 325—339.**

87 **Cole, C. F.** **88.1 Graucalus : 15**
1909. Notes on the Black-faced Cuckoo-Shrike. (*Graucalus melanops*, Latham). **Emu Vol. 8 p. 154—155.**

88 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Guiraca : 15.6**
1909. Nesting of the Blue Grosbeak. *Guiraca cyanea*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 64—65.**

89 **Caskey, R. C.** **88.1 Harporhynchus** (74.9)
1910. A Wintering Brown Thrasher in Northern New Jersey. **Auk N. S. Vol. 27 p. 212—213.**

90 **Sherman, Julia Wingate.** **88.1 Helminthophila** (74.4)
1910. The Brewster's Warbler in Massachusetts. **Auk N. S. Vol. 27 p. 443—447.**

91 **Roberts, Thomas S.** **88.1 Hesperiphona** (77.6)
1910. The Evening Grossbeak in Minnesota. *Hesperiphona vespertina vespertina* (W. Cooper). **Bull. Minnesota Acad. Sc. Vol. 4 p. 406—414.**

92 **Bonhote, J. Lewis.** **88.1 Hirundinidae**
1910. The Generic Names of our Swallows. **Brit. Birds Vol. 4 p. 230—231.** — by Ernst Hartert. **p. 260—264.**

48193 **Acloque, A.** **88.1 Hirundinidae : 15**
1909. Nos hirondelles. **Cosmos Paris N. S. T. 60 p. 455—457,** 2 figg.

48194 **Werner, Otto.** **88.1 Hirundinidae : 15**
1910. Wanderzug und Brutgeschäft brasilianischer Schwalben. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 385—386.** 15.2,.6

95 **Berge, Robert.** **88.1 Hirundo : 15.2**
1907. Verspäteter Schwalbenzug bei Zwickau im Herbst 1905. **34/35. Jahresber. Ver. Nat. Zwickau p. 27—31.**

96 **Kirchner, A.** **88.1 Hirundo : 15.2**
1910. Nouvelle étude sur la migration des Hirondelles. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 234—236.**

97 **Nicoll, M. J.** **88.1 Hirundo** (42.23)
1909. The Red-rumped Swallow in Kent. **Brit. Birds Vol. 3 p. 122—123,** 1 fig.

98 **Pitcairn, Wm. G.** **88.1 Hylocichla** (74.8)
1910. Wilson's Thrush (*Hylocichla fuscescens*) a common Breeder Near Allegheny, Pennsylvania. **Auk N. S. Vol. 27 p. 213.**

99 **Holden, R. A.** **88.1 Hyphantornis : 15.6**
1909. Nesting of the Spotted-backed Weaver. *Hyphantornis spilonotus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 33—35.**

48200 **Butler, Arthur G.** **88.1 Icterus**
1907. The Common Hangnest. *Icterus vulgaris* (*lemoneus*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 225—230,** 1 pl.

01 **Bailey, Florence Merriam.** **88.1 Icterus : 15.6**
1910. The Palm-Leaf Oriole. **Auk N. S. Vol. 27 p. 33—35,** 2 pls.

02 **Allen, J. A.** **88.1 Icterus** (729.6)
1910. Description of a New Species of *Icterus* from Andros Island, Bahamas. **Naturalist in the Bahamas p. 66—68,** 1 pl. [Auk Vol. 7 p. 344—346.]

03 **North, Alfred J.** **88.1 Lacustroica** (94.1)
1910. Description of a New Genus and Species of Honey-eater from Western Australia. **Victorian Natural. Vol. 26 p. 138—139.** [*Lacustroica* n. g. *whitei* n. sp.]

48204 **Reeker, H.** **88.1 Lanius : 15**
1910. Ueber die Lebensweise der Würger. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 20—21.**

05 **Magrath, H. A. F.** **88.1 Lanius : 15.3**
1909. Woodchat Shrike Devouring Swallow on Migration. **Brit. Birds Vol. 3 p. 187—188.**

06 **Günther, Albert.** **88.1 Lanius : 15.6**
1906. On the Breeding in Captivity of the Red-backed Shrike. III. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 40.**

07 **Бутурлинъ, С. А. Buturlin, S. A.** **88.1 Lanius** (403)
1907. Кавказскій и Туркестанскій жуланы. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 3 p. 74—77.** — Caucasian and Turkestan Red-backed Shrikes. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 3 p. 78—80.** [*L. kobylini* Buturl. et *L. collurio loudoni* n. subsp.] (47.9, 57.6)

08 **Ticehurst, C. B.** **88.1 Lanius** (42.23)
1910. [*Lanius senator badius* in Romney Marsh.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 76—77.** — Corsican Woodchat in Kent. A New British Bird. **Brit. Birds Vol. 3 p. 369.** — Field-Notes on the Corsican Woodchat, by F. C. R. Jourdain. **p. 369—370.**

09 **Meyrick, H.** **88.1 Linota** (42.1)
1910. Lesser Redpoll at Hampstead. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 269—270.**

10 **Walpole-Bond, J.** **88.1 Linota** (42.25)
1909. The Lesser Redpoll in Sussex. **Brit. Birds Vol. 3 p. 20—25.**

11 **Turner, E. L.** **88.1 Locustella : 15.6**
1909. Extraordinary Boldness of a Grasshopper-Warbler. **Brit. Birds Vol. 3 p. 225—226,** 1 fig.

48212 **Haigh, G. H. Caton.** **88.1 Locustella** (42.53)
1910. The Lanceolated Warbler (*Locustella lanceolata*) in Lincolnshire. A New British Bird. **Brit. Birds Vol. 3 p. 353—355.**

48213 **Dubois, Alph.** **88.1 Loxia**
1910. Les espèces et les variétés du genre *Loxia*. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 291—292.**

14 **Ticehurst, C. B.** **88.1 Loxia : 11.51**
1910. Dimorphism in the Crossbill. **Brit. Birds Vol. 3 p. 261—262.**

15 **Gurney, J. H.** **88.1 Loxia : 15**
1910. Great migration of Crossbills (*Loxia curvirostra* L.). **Trans. Norfolk & Norwich Nat. Soc. Vol. 9 p. 71—73,** 1 fig. 15.2,.3

16 **Weigold, H.** **88.1 Loxia : 15.2**
1910. Nachklänge der vorjährigen Kreuzschnäbel-Ueberschwemmung. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 188—189.** — *Cerchneis vespertinus* und neuer Kreuzschnabelzug in Nord-Tirol, von Eduard Paul Tratz. **p. 189.**

17 **Whitaker, Joseph I. S.** **88.1 Loxia : 15.2**
1910. On the Great Invasion of Crossbills in 1909. **Ibis (9) Vol. 4 p. 331—352.**

18 **. . .** **88.1 Loxia : 16.5**
1910. Einige Beobachtungen über Kreuzschnabel-Frass. **Schweiz. Zeitschr. Forstw. Bd. 61 p. 59—63,** 2 figg.

19 **. . .** **88.1 Loxia** (42)
1909/10. Crossbills in Scotland and England. — The Irruption of Crossbills. — Crossbills Nesting in England. **Brit. Birds Vol. 3 p. 82—83, 123—125, 162—163, 190—195, 226—228,** 1 map. — **p. 258—261, 302—306, 331—333, 371—375, 400—412.**
(41.11—.13,.17,.21,.24,.26,.45,.47—.49,.62,.63,.65,.74,.83,.85,.91, 42.1—.27,.29,.31,.35,.41—.58,.61—.82,.88,.89,.92—.94)

20 **Witherby, H. F.** **88.1 Loxia** (42)
1910. [Status of *Loxia curvirostra* in Britain.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 77—79.**

48221 **Cavazzo, Filippo.** **88.1 Loxia** (45)
1910. Formen der *Loxia curvirostra,* nach Beobachtungen an den in die italienische Halbinsel eingewanderten Individuen. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 302—306,** 2 figg. — Ueber die geographische Variation von *Loxia curvirostra,* von Ernst Hartert. **p. 513—515.** — Ancora sulle forme della *Loxia curvirostra* pel F. C. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 209—224.**

22 **Grillo, R.** **88.1 Loxia** (45)
1910. Del Crociere. **Avicula Anno 14 p. 32—35, 55—57.**

23 **Zonghi-Lotti, N.** **88.1 Loxia** (45)
1910. Straordinaria comparsa di Crocieri. **Avicula Anno 14 p. 38—39.**

24 **Sturniolo, G.** **88.1 Loxia** (45.8)
1910. Il passo dei Crocieri in Messina nell' estate del 1909. **Avicula Anno 14 p. 50—52.**

25 **v. Tschusi zu Schmidhoffen, Victor.** **88.1 Loxia** (47.4)
1910. Neue Kreuzschnabel-Invasion im Osten. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 111.**

26 **Fischer-Sigwart, H.** **88.1 Loxia** (494)
1910. Die Fichtenkreuzschnabel-Invasion in der Mittelschweiz im Jahre 1909. **Prakt. Forstwirt Jahrg. 46 p. 71—74.**

27 **Mathews, Gregory M.** **88.1 Malurus** (94.2)
1909. *Malurus dulcis* (Lavender-flanked Wren), sp. nov. **Emu Vol. 8 p. 113—114,** 1 pl.

28 **Rothschild, Walter,** and **Ernst Hartert.** **88.1 Melilestes** (929)
1910. A New Form of Spider-hunter. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 44—45.** [*Melilestes novae-guineae flaviventris* n. subsp.]

29 **Mathews, Gregory M.** **88.1 Meliornis** (94.4)
1910. Notes on *Meliornis novaehollandiae novaehollandiae* and *M. n. diemenensis.* **Novitat. zool. Vol. 17 p. 504.**

48230 **Mathews, G. M.** **88.1 Meliornis** (94.6)
1910. *Meliornis diemenensis,* subsp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 100.**

48231 **Mathews, G. M.** **88.1 Melithreptus** (94.6)
1910. *Melithreptus* [*affinis*] *alisteri*, subsp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 85.**

32 **Cook, L. C.** **88.1 Menura : 15**
1909. The Lyre-Bird at Poowong. **Emu Vol. 8 p. 220—221.** 15.6

33 **Martorelli, Giacinto.** **88.1 Merula : 11.51**
1910. Le variazioni della *Merula torquata* (Naum.) **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 48 p. 334—358,** 1 tav., 1 fig.

34 **Allard, H. A.** **88.1 Mimus : 15.6**
1910. An Unusual Nesting Site of the Mocking Bird. **Science N. S. Vol. 32 p. 19.**

35 **Bigney, A. J.** **88.1 Mimus** (77.2)
1910. The Mocking-bird at Moores Hill, Ind. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1909 p. 353.**

36 **St. Quintin, W. H.** **88.1 Monticola**
1910. The European Rock Thrushes. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 157—158.**

37 **Clarke, William Eagle.** **88.1 Monticola** (41.12)
1910. On the Occurrence of the Rock Thrush (*Monticola saxatilis*) in the Orkney Islands. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 148—149.**

38 **Hartert, Ernst, and H. F. Witherby.** **88.1 Motacilla**
1910. "Grey-headed Wagtail." **Brit. Birds Vol. 3 p. 298—299.** [Discussion on proper name, *M. flava borealis* believed to hold priority, antedated by *M. f. thunbergi*, but *M. f. viridis* supported by usage.]

39 **Cave, W. A.** **88.1 Motacilla** (54.87)
1910. An Albino Wagtail. **Spolia Zeylanica Vol. 6 p. 173.**

40 **Flower, Stanley S.** **88.1 Munia**
1906. What is "the Bengalee"? **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 60—64.** [*M. domestica.*] — Questions touching the Bengalee by Arthur G. Butler. **p. 99—102.** — The Origin of the Bengalese, by G. A. Perreau. **p. 182—186.** — by A. G. Butler. **p. 222—223.** — by W. E. Teschemaker. **p. 251.**

48241 **Seth-Smith, D.** **88.1 Munia**
1907. The Yellow-rumped Finch, (*Munia flaviprymna*) and its Relationship to the Chestnut-breasted Finch, (*M. castaneithorax*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 195—198,** 1 pl. [Not distinct species, sub-species.]

42 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Munia : 15.6**
1907. The Nesting of the Yellow-rumped Finch, *Munia flaviprymna*, and the Chestnut-breasted Finch, *Munia castaneithorax*. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 113—124.**

43 **Mathews, G. M.** **88.1 Munia** (79.4)
1910. A New Subspecies of Weaver-Finch. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 28.** [*Munia castaneothorax assimilis* n. subsp.]

44 **Nicoll, M. J.** **88.1 Muscicapa** (42.23)
1909. The Brown Flycatcher (*Muscicapa latirostris*, Raffles) in Kent. A New British Bird. **Brit. Birds Vol. 3 p. 112—113,** 1 fig.

45 **Haigh, G. H. Caton.** **88.1 Muscicapa** (42.53)
1909. Red-breasted Flycatcher in Lincolnshire. **Brit. Birds Vol. 3 p. 226.**

46 **Astley, Hubert D.** **88.1 Myiadestes**
1909. Townsend's Flycatcher or Solitaire. (*Myiadestes townsendi*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 319—321,** 1 fig.

47 **Ingram, Collingwood.** **88.1 Nucifraga** (5)
1910. [Two new Forms of Nutcracker, *Nucifraga hemispila owstoni* from Formosa and *N. h. yunnanensis* from Yunnan.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 86.** (51.3, 52.9)

48 **Mathews, Gregory M.** **88.1 Oreoscopus**
1908. A Note on *Oreoscopus gutturalis*, De Vis. **Emu Vol. 8 p. 34,** 1 pl.

48249 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Ortygospiza : 15.6**
1909. Breeding of the Quail Finch *Ortygospiza polyzona*. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 37—47.** — Mouth Decoration of the Nestling Quail-Finch, by W. H. St. Quintin. **p. 103—104.**

48250 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Ortygospiza** (66.3)
1910. *Ortygospiza ansorgei,* sp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 84.**

51 **Bates, G. L.** **88.1 Othyphantes** (67.1)
1910. The hitherto unknown Male of Bates's Weaver-Finch. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 41.** [*O. batesi.*]

52 **Carrié, Paul.** **88.1 Otocompsa :** 15
1910. Note sur l'acclimation du Bulbul (*Octocompsa jocosa* L.), à l'île Maurice. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 462—464.**

53 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Otocompsa :** 15.6
1910. Nesting of the Red-whiskered Bulbul. (*Otocompsa jocosa*). **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 208—212.**

54 **Henninger, W. F.** **88.1 Otocorys** (77.1)
1910. Horned Lark and Bohemian Waxwing in Middle Western Ohio. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 55.**

55 **Ingram, Collingwood.** **88.1 Paradisea :** 15.6
1907. Egg of the Greater Bird-of-Paradise. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 364,** 2 pls.

56 **Le Souëf, D.** **88.1 Paradisea :** 15.6
1908. Nest and Egg of *Paradisea raggiana.* **Emu Vol. 8 p. 37,** 1 pl.

57 **Goodfellow, Walter.** **88.1 Paradiseidae :** 15
1910. Notes on Birds of Paradise. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 277—286.** [to be continued.]

58 **Hartert, Ernst.** **88.1 Paradiseidae :** 15.6
1910. On the Eggs of the Paradiseidae. **Novitat. zool. Vol. 17 p. 484—491,** 1 pl.

59 **Ingram, William.** **88.1 Paradisornis**
1908. Prince Rudolph's Bird of Paradise. *Paradisornis rudolphi.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 60—64.**

48260 **Witherby, H. F.** **88.1 Paridae :** 14.78.7
1910. Sequence of Plumages in British Birds. VI. — The British Long-tailed, Great, Coal, Marsh and Blue Titmice. **Brit. Birds Vol. 4 p. 98—103.**

61 **Rothschild, Walter.** **88.1 Parotia** (95)
1910. A New Form of Paradise-bird. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 35—36.** [*Parotia carolae meeki* n. subsp.]

62 **Siddall, C. Kingsley.** **88.1 Parus :** 15.6
1909/10. Notes on the Breeding of the Great Tit. **Brit. Birds Vol. 3 p. 186—187.** — Notes on the Breeding of the Great Tit (*Parus major*, Linn.). **Zoologist (4) Vol. 14 p. 207—210,** 1 fig.

63 **Alexander, C. J.** **88.1 Parus :** 15.8
1910. The Notes of the British Willow-tit. **Brit. Birds Vol. 4 p. 146—147.**

64 **Gengler, J.** **88.1 Parus :** 15.8
1910. Der Ruf von *Parus cristatus mitratus* Brehm (1831). **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 107—109.**

65 **Heinze, K.** **88.1 Parus :** 16.1
1910. Meisen und Nonneneier. **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 8 p. 174—176.**

66 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Parus** (41.5)
1910. A New Species of Titmouse. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 36—37.** [*Parus hibernicus.*] (41.72,.81,.83,.88,.91)

67 **Patten, C. J.** **88.1 Passer :** 13.2
1910. The Germinal Disc in Naturally Incubated Eggs of *Passer domesticus.* **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 506—507.**

48268 **Perreau, G. A.** **88.1 Passer :** 15
1909. The Cinnamon Tree-Sparrow. *Passer cinnamomeus.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 201—205.** — The Nesting of the Cinnamon Tree-Sparrow, by W. E. Teschemaker. **p. 205—208.** 15.6

48269 **Suggitt, R.** **88.1 Passer : 15.6**
1907. The Rearing of a Hybrid between *Passer montanus* & *P. luteus.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 95—98.**

70 **Babin, René.** **88.1 Passer : 15.6**
1910. Note sur la nidification du moineau friquet (*Passer montanus*, Briss.) **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 278—279.**

71 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Passer : 15.6**
1910. Nesting of the Grey-headed Sparrow. *Passer diffusus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 238—239.**

72 **Mitchell, I. N.** **88.1 Passer (77.5)**
1910. A new Sparrow Record in Eastern Wisconsin. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 8 p. 161.**

73 **Grinnell, Joseph.** **88.1 Passerculus (79.3)**
1910. The Savannah Sparrow of the Great Basin. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 5 p. 311—316.** [*Passerculus sandwichensis nevadensis* n. subsp.]

74 **Cartolari, Giovanni Battista.** **88.1 Pastor (45.3)**
1910. Nota sulla comparsa e nidificazione dello Storno roseo „(*Pastor roseus* (Lin.)“ in provincia di Verona nell' anno 1908. **Avicula Anno 14 p. 18—24.**

75 **Allen, Francis H.** **88.1 Penthestes : 15.8**
1910. Warbling Song of the Hudsonian Chickadee. **Auk N. S. Vol. 27 p. 86—87.**

76 **Campbell, A. G.** **88.1 Petroeca : 15**
1909. The Flame-breasted Robin (*Petroeca phoenicea*): a Monograph. **Emu Vol. 8 p. 122—130.**

77 **Hopkinson, Emilius.** **88.1 Pholidauges**
1908. The White-bellied Amethyst Starling. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 269—272,** 1 pl. — by A. G. Butler. **p. 273—277.**

48278 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Phonipara**
1908. The Olive Finch, *Phonipara lepida*, with Side Glances at *Phonipara* Generally, etc. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 163—176,** 1 pl.

79 **Brock, S. E.** **88.1 Phylloscopus (41.44)**
1910. The Willow-wrens of a Lothian Wood. (With Map showing Position of Nests in 1910.) **Zoologist (4) Vol. 14 p. 401—417,** 1 map.
15.2, 3,.6

80 **Witherby, H. F.** **88.1 Phylloscopus (42)**
1910. The Greenish Willow-Warbler as a British Bird. **Brit. Birds Vol. 3 p. 297—298.**

81 **Артоболевскій, В. Artobolewsky, W.** **88.1 Phylloscopus (47.3)**
1909. *Phylloscopus viridanus* (Blyth.) въ Пензенскомъ у. — *Phylloscopus viridanus* (Blyth.) im Pensaschen Kreise. **Зап. Кіевск. Общ. Естеств. T. 21 Вып. 1 p. 213—223. — Mém. Soc. Natural. Kiew T. 21 Livr. 1 p. 224—227.**

82 **Dubois, Raphaël.** **88.1 Pica : 15**
1910. Sur les mœurs de la Pie-grièche. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 148,** 1 fig.

83 **Kampmann, H.** **88.1 Pica : 15**
1910. Welchen Schaden richtet die Elster an? **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 30—31.**

84 **Stubbs, Fredk. J.** **88.1 Pica : 15**
1910. Ceremonial Gatherings of the Magpie. **Brit. Birds Vol. 3 p. 335—336.**

85 **Chansler, E. J.** **88.1 Pica (77.2)**
1910. Magpie in Knox County, Indiana. **Auk N. S. Vol. 27 p. 210.**

86 **St. Quintin, W. H.** **88.1 Pinicola : 15.6**
1906. Breeding of the Pine Grosbeak in Captivity. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 55—56.**

48287 **d'Aubusson, Magaud.** **88.1 Plectrophanes : 15**
1905. Le Plectrophane des Neiges. *Plectrophanes nivalis*, Meyer et Wolf.

Mœurs, Migrations, distribution géographique. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 139—141.** 15.2

48288 **Decoux, A.** **88.1 Ploceidae : 11.58**
1910. Sur un Hybride de Diamant moustaches et de Badda. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 189.**

89 **Besnier, A.** **88.1 Poephila : 15**
1910. L'élevage des Diamants (*Poephila mirabilis* et *P. gouldae*). **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 243—244.**

90 **Butler, A. G.** **88.1 Poephila : 15.6**
1907. Description of Nestling Gouldian Finches. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 124—126.**

91 **Chisholm, A. H.** **88.1 Pomatorhinus : 16.1**
1908. The Value of Babblers as Insect Destroyers. **Emu Vol. 8 p. 36.**

92 **Hartert, Ernst.** **88.1 Pratincola (403)**
1910. Altes und Neues über die Gattung *Pratincola* Koch). **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 171—182.** [2 nn. subspp.] (42, 57.9)

93 **Butterfield, E. P.** **88.1 Pratincola (42.74)**
1909. Distribution of the Stonechat in Yorkshire during the Breeding Season. **Bradford scient. Journ. Vol. 2 p. 250—252.**

94 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Psophodes**
1909. The Coach-whip Bird. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 85—88,** 1 fig.

95 **Ribbek, Konrad.** **88.1 Remiza : 15.6**
1908. Ein gefiederter Baukünstler. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 114—115,** 1 fig.

96 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Rubigula**
1909. The Ruby-throated Bulbul. *Rubigula dispar.* (Cat. B. Brit. Mus. VI., 167, Hand-list III., 334) with References to some Kindred Species. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 215—219, 236—240.** — The Black-crested Yellow Bulbul, by E. W. Harper. **p. 275—276.**

48297 **Butler, A. G.** **88.1 Saxicola**
1908/09. The Mountain Chat. *Säxicola monticola.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 252—256.** — More about the Mountain Chat. **Vol. 7 p. 131—133.**

98 **Bannerman, D. A.** **88.1 Saxicola : 11.57**
1910. Semi-albino example of the Wheatear. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 119.**

99 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Saxicola : 15**
1909/10. The Pied Rock-Thrush. *Saxicola saxatilis.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 279—286, 311—319,** 1 pl. — Further Breeding of the Pied Rock-Thrush. **(3) Vol. 1 p. 324—328.** 15.6

48300 **Baxter, Evelyn V., and Leonora Jeffrey Rintoul.** **88.1 Saxicola (41.33)**
1910. On the Occurrence of the Eastern Pied Chat (*Saxicola pleschanka*) in Scotland — A New British Bird. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 2—4.**

01 **Witherby, H. F.** **88.1 Saxicola (41.33)**
1910. The Eastern Pied Whitear (*Saxicola pleschanka* [Lepech.]) in Scotland. A New British Bird. **Brit. Birds Vol. 3 p. 296—297.**

02 **Ticehurst, N. F.** **88.1 Saxicola (42.25)**
1910. The Black Whitear (*Saxicola leucura* [Gm.]) in Sussex. A New British Bird. **Brit. Birds Vol. 3 p. 289—292,** 1 fig.

03 **Picchi, Cecilia.** **88.1 Saxicola (45.6)**
1910. Un altro esemplare della *Saxicola deserti* Rüppel. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 24—37.**

48304 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Sericulus**
1907. Further Notes on the Regent Bird. *Sericulus melinus.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 142—153.**

48305 **Phillipps, Reginald.** **88.1 Sericulus : 11.5**
1907. Female Regent Bird Assuming Male's Plumage. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 54—59.** 11.56,.57

06 **v. Tschermak, Armin.** **88.1 Serinus : 11.58**
1910. Ueber den Einfluss der Bastardierung auf Form, Farbe und Zeichnung von Kanarieneiern. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 641—646.** — (Internat. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 803—804. — Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [59].**

07 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Serinus : 15.6**
1907. The Nesting of *Serinus angolensis.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 198—200,** 1 pl.

08 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Serinus : 15.6**
1910. Nesting of the Sulphury Seedeater. *Serinus sulphuratus.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 292—294.**

09 **Beebe, C. William.** **88.1 Sialia**
1907. The Bluebird. *Sialia sialis* (Linn.) **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 47—50,** 1 pl. — The Blue-Bird in Captivity, by A. G. Butler. **p. 50—53.**

10 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Spermestes : 15.6**
1909. Nesting of the Rufous-backed Mannikin. (*Spermestes nigriceps*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 321—323.**

11 **Butler, A. G.** **88.1 Spermophila**
1908. *Spermophila* as a potential Weaver. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 88—92.** [Phylogeny deduced from habits.]

12 **Campbell, A. G.** **88.1 Sphenura**
1908. Among Bristle Birds. **Emu Vol. 8 p. 101—103.**

13 **Bonhote, J. Lewis.** **88.1 Spindalis**
1910. Pretre's Tanager. *Spindalis pretrei.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 343—344,** 1 pl.

14 **Wright, Horace W.** **88.1 Spizella : 15.4**
1910. A Chipping Sparrow in late December at Boston, Mass. **Auk N. S. Vol. 27 p. 211—212.**

48315 **Jackson, F. J.** **88.1 Stiphrornis** (67.6)
1910. *Stiphrornis mabirae,* sp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 85.**

16 **Campbell, A. J.** **88.1 Stipiturus** (94.5)
1908. Description of a New Emu-Wren. **Emu Vol. 8 p. 34—35.** [*St. mallee,* n. sp.]

17 **Ogilvie-Grant, W. R.** **88.1 Stizorhina** (67.6)
1910. A New Species of Flycatcher. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 30.** [*Stizorhina grandis.*]

18 **Harper, E. W.** **88.1 Stoparola**
1909. The Verditer Flycatcher. *Stoparola melanops.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 277—279,** 1 pl.

19 **Браунеръ, А. Brauner, A.** **88.1 Sturnus**
1907. Предварительное сообщенiе о скворцѣ (*Sturnus vulgaris,* L.) **Зап. Новоросс. Общ. Естеств. Т. 30 p. 127—128.** — Vorläufige Mitteilung über den echten Star (*Sturnus vulgaris,* L.). **Mém. Soc. Natural. Nouv. Russ. T. 30 p. 128—129.**

20 **Kelso, J. E. H.** **88.1 Sturnus : 16.5**
1910. Havoc Wrought by the Starling (*Sturnus vulgaris*). **Zoologist (4) Vol. 14 p. 144—149.**

21 **Jordis, Camilla.** **88.1 Sturnus** (43.94)
1910. Weisse Stare in Kroatien. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 61.**

22 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Sycalis : 15.6**
1909. Nesting of Pelzeln's Saffron Finch. *Sycalis pelzelni.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 298—299.**

48323 **Silver, Allen.** **88.1 Sylvia : 15**
1909/10. Dartford Warblers. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 30—32.** — by Henry Scherren. **p. 90—93.**

48324 **Ford-Lindsay, H. W.** **88.1 Sylvia : 15.6**
1910. Extraordinary Devotion of a Pair of Lesser Whitethroats to their nest. **Brit. Birds Vol. 4 p. 148—151,** 2 figg.

25 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Sylvia : 15.6**
1910. Nesting of the Blackcap. *Sylvia atricapilla.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 145—151.**

26 **Tratz, Eduard Paul.** 88.1 Sylvia (43.64)
1910. *Sylvia hortensis hortensis* (Gm.) in Nordtirol. **Journ. Ornithol. Jahrg. 58 p. 807—808.**

27 **Огневъ, С. И., и Баньковскій, В. Б.** 88.1 Sylvia (47.9)
Ognew, S. J., et Bánkowski, V. B.
1910. Новый видъ славки изъ Закавказья. *Sylvia caucasica* sp. nov. — Espèce nouvelle des Sylviens. *Sylvia caucasica* sp. nov. **Ежегод. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 237—246.**

28 **Ogilvie-Grant, W. R.** 88.1 **Sylviella** (68.9)
1910. *Sylviella chubbi* sp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 10—11.**

29 **Visher, S. S.** **88.1 Tangavius** (79.1)
1910. A Correction: A New Bird for the United States. **Auk N. S. Vol. 27 p. 210.** [*T. oeneus oeneus.*]

30 **Hartert, Ernst.** **88.1 Tarsiger** (52.9)
1910. *Tarsiger indicus formosanus,* subsp. n. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 32—33.**

31 **Dewar, D.** **88.1 Terpsiphone : 15**
1909. The Paradise Flycatcher. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 260—263,** 1 fig.

32 **Jouy, Pierre Louis.** **88.1 Terpsiphone** (5)
1910. The Paradise Flycatchers of Japan and Korea. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 37 p. 651—655.** [*Terpsiphone owstoni* n. sp.] (51.2,.9, 52.1,9)

48333 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Tharrhaleus : 15.6**
1909. Nesting of Jerdon's Accentor. *Tharrhaleus jerdoni.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 359—362.**

34 **Grinnell, Joseph.** **88.1 Thryomanes** (79.4)
1910. Two Heretofore Unnamed Wrens of the Genus *Thryomanes.* **Univ. California Publ. Zool. Vol. 5 p. 307—309.** [2 nn. subspp.]

35 **Henninger, W. F.** **88.1 Thryothorus : 15.6**
1910. Note on the Nesting of Bewick's Wren. **Wilson Bull. Vol. 22 p. 57,** 1 fig.

36 **Caskey, R. C.** **88.1 Thryothorus** (74.6)
1910. A Carolina Wren in New London County, Connecticut. **Auk N. S. Vol. 27 p. 212—213.**

37 **Silver, Allen.** **88.1 Tichodroma : 15**
1908. The Wall Creeper. *Tichodroma muraria.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 224—228.**

38 **Bezier, T.** **88.1 Tichodroma (44.15)**
1908. Sur un Tichodrome échelette, *Tichodroma muraria,* Lin., capturé en Ille-et Vilaine. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 17 p. 86—88.**

39 **Astley, Hubert D.** **88.1 Turdus**
1909. The Hermit Thrush (*Turdus pallasi*). Wilsons Thrush (*Turdus fuscescens*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 177—183,** 1 pl.

48340 **Lécaillon, A.** **88.1 Turdus : 14.65.1**
1910. Sur la structure et la signification de la membrane qui enveloppe la sphère vitelline de l'œuf des Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 240—242.** [Capsule vitelline; comprend la couche interne, la granulosa et une partie de la theca du follicule.] — Nouvelles observations sur la capsule vitelline de l'œuf du Merle commun (*Turdus merula* L.). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 218—219.** — Troisième note relative à

la structure et à la signification de la capsule vitelline de l'œuf du Merle commun. **p. 284—286.**

48341 **McClintock, Norman.** **88.1 Turdus : 15**
1910. A Hermit Thrush Study. **Auk N. S. Vol. 27 p. 409—418.** 15.3,.6,.8

42 **Weygandt, Cornelius.** **88.1 Turdus : 15**
1910. The Wood Thrush. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 14 p. 21—27.** 15.6,.8

43 **Siddall, C. Kingsley.** **88.1 Turdus : 15.6**
1910. Notes on the Breeding of the Blackbird. **Brit. Birds Vol. 4 p. 44—45,** 1 fig.

44 **Thomson, J. Arthur.** **88.1 Turdus : 15.6**
1910. Note on a Peculiar Clutch of Blackbird's Eggs and some other Abnormalities. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 95—97.**

45 **Thorniley, Percy W.** **88.1 Turdus : 15.6**
1910. Nesting of the Argentine Blackbird. *Turdus fuscater.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 267—269.**

46 **Workman, W. H.** **88.1 Turdus (42)**
1910. Naturalisation of American Robin in England. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 104—105.**

47 **Plaz, Joseph.** **88.1 Turdus (43.65)**
1910. Die Wacholderdrossel (*Turdus pilaris* L.), Brutvogel im Salzburgischen. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 166—170.**

48 **Astley, Hubert D.** **88.1 Turdus (7)**
1909. On four Well-known Thrushes of North America. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 99—108.**

49 **Butler, A. G.** **88.1 Vidua : 15.6**
1908. Is the Pintailed Whydah Parasitic? **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 121—122.**

48350 **Teschemaker, W. E.** **88.1 Zonotrichia : 15.6**
1907. Nesting of the Chingolo Song Sparrow, (*Zonotrichia pileata*). **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 26—30.**

51 **Chisholm, A. H.** **88.1 Zosterops : 16.1**
1908/09. The White-eye (*Zosterops coerulescens*): its Relation to the Orchardist. **Emu Vol. 8 p. 35—36.** — *Zosterops coerulescens* Nesting. **p. 30.** — The White-Eye v. Orchardist, by S. A. White. **p. 161—162.**

52 **Saunders, W. E.** **88.6 Empidonax (71.3)**
1910. Acadian Flycatcher in Ontario. **Auk N. S. Vol. 27 p. 209—210.**

53 **Muir, F., and J. C. Wershaw.** **88.6 Pitta (91.3)**
1910. A New Bird from the Island of Ceram, Moluccas. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 65.** [*Pitta piroensis* n. sp.]

54 **Frost, W.** **88.6 Rupicola : 15**
1910. The Cock of the Rock. *Rupicola crocea.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 319—324,** 1 pl.

55 **Ridgway, Robert.** **88.9 (7)**
1910. Diagnoses of New Forms of Micropodidae and Trochilidae. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 53—55.** [2 nn. spp. in: *Chaetura, Amizilis.* 8 nn. subspp. in: *Streptophoracne, Cypseloides* 2, *Phaethornis* 2, *Eupherusa, Anthracothorax, Florisuga. Nesophlox* n. g. pro *Trochilus evelynae.*] (72.6, 728, 729.2,.8)

56 **Stubbs, Fredk. J.** **88.9 Alcedo : 11.57**
1910. The Colour of the Kingfisher. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 462—470,** 1 fig.

57 **Hall, Robert.** **88.9 Apus : 15.2**
1909. Notes on the Migration of *Apus* (*Micropus*) *pacificus,* Lath. **Emu Vol. 8 p. 148—149,** 1 pl.

48358 **Hennemann, W.** **88.9 Apus (43.51)**
1910. Die Turmschwalbe (*Apus apus*) [L.]) auf Föhr. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 186—188.**

48359 **Rothschild, Walter, W. R. Ogilvie-Grant** and **Ernst Hartert.** **88.9 Caprimulgus**
1910. [Distinct Forms of *Caprimulgus aegyptius.*] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 73—74.**

60 **Finsch, O.** **88.9 Caprimulgus : 11.56**
1910. Ueber die Geschlechtsverschiedenheit von *Caprimulgus bartelsi.* **Journ. Ornith. Jahrg. 58 p. 520—521,** 2 figg.

61 **Reboussin, Roger.** **88.9 Caprimulgus : 13.5**
1910. Le jeune de l'Engoulevent d'Europe. (*Caprimulgus europaeus* L.) **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 183—187, 1** fig.

62 **Dalgliesh, Gordon.** **88.9 Caprimulgus : 15**
1907. The Nightjar. *Caprimulgus europaeus.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 275—276.**

63 **Butler, A. G.** **88.9 Colius**
1909. The Soft Parts of the Blue-naped Coly. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 94—96.**

64 **Finn, Frank.** **88.9 Colius**
1910. The Red-faced Mouse-Bird. *Colius erythromelon.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 199—201, 1** pl.

65 **Franzius, C.** **88.9 Coracias** (43.51)
1910. Wiedereinführung der Mandelkrähe oder Blauracke in Schleswig-Holstein. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 191—192.**

66 **Service, R.** **88.9 Cypselis : 15**
1910. The Black Swift. **Trans. Journ. Proc. Dumfriessh. Galloway nat. Hist. antiq. Soc. N. S. Vol. 21 p. 207—209.**

67 **Harper, E.** **88.9 Cypselus : 15.2**
1910. The Migration of the Swift (*Cypselus apus*). **Bradford scient. Journ. Vol. 2 p. 323—324.**

68 **Lacey, Erick.** **88.9 Cypselus : 15.3**
1910. Swifts, Eating Drones of the Hive Bee. **Brit. Birds Vol. 3 p. 263.**

48369 **. . .** **88.9 Dacelo**
1907. The Buff Laughing Kingfisher. *Dacelo cervina,* Gould. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 172—174, 1** pl.

70 **Bangs, Outram.** **88.9 Lafresnayea** (86)
1910. A New Humming Bird from the Sierra Nevada de Santa Marta, Colombia. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 105.** [*Lafresnayea liriope* n. sp.]

71 **Parrot, C.** **88.9 Meropidae** (6)
1910. Zwei neue Bienenfresser-Formen aus Afrika. **Ornith. Monatsber. Jahrg. 18 p. 12—13.** [2 nn. subspp. in: *Aerops, Merops.*] (63, 67.8)

72 **Reeves, E. Gordon.** **88.9 Merops : 15.3**
1910. Bee-eaters as Fish-eaters. **Spolia Zeylanica Vol. 7 p. 48.** [From Ceylon Observer]. — by A. Willey. **p. 48—49.** — by Ernest Green. **p. 49.** — by E. Gordon Reeves. **p. 50.**

73 **Nicoll, M. J.** **88.9 Merops** (62)
1910. New Subspecies of Bee-eater. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 11.** [*Merops viridis cleopatra.*]

74 **Attewell, Harold E.** **88.9 Todus : 15**
1907. Green Todies. — Notes on an attempt to Rear the Young in Jamaica. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 339—342.**

75 **Pam, Albert,** and **Hugo Pam.** **88.9 Trochilidae : 15**
1907. Humming-Birds in Captivity. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 285—289, 1** pl.

76 **Graenicher, S.** **88.9 Trochilidae :** 15.3
1910. On Humming-bird Flowers. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 8 p. 183—186.**

48377 **Simon, E.** **88.9 Trochilidae** (86.6)
1910. Catalogue général des Trochilidés observés jusqu'à ce jour dans la république de l'Ecuador. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 257—270.** [*Pasitis vitticeps* n. sp. *Taphrospilus* n. g. pro *Aphantochroa hyposticta.*]

48378 **Boussac, Hippolyte.** 88.9 Upupa (62)
1907. La huppe dans l'ancienne Egypte. **Naturaliste Paris Ann. 29 p.** 251—253, 1 fig.

79 **Rollinat, Raymond.** 89 (44.55)
1910/11. Les Rapaces diurnes et nocturnes du département de l'Indre. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 275—277, 295—298, 314—318. — Ann. 3 p. 11—14.** 89.1,.7

80 **Aufrie, Emile.** 89.1
1910. A propos du Gypaète barbu et des petits Aigles. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 155—156.**

81 **Miller, Loye Holmes.** 89.1 (119)
1910. The Condor-like Vultures of Rancho la Brea. **Univ. California Publ. Geol. Vol. 6 p. 1—19,** 5 figg. [3 nn. spp. in: *Sarcorhamphus, Cathartornis* n. g. *Pleistogyps* n. g.]

82 **Forrest, H. E.** 89.1 (42.45)
1909. Additions to the Shropshire Avifauna. **Brit. Birds Vol. 3 p. 165, 203.** — Osprey in Shropshire. **p. 165.**

83 **Altobelo, G.** 89.1 (45.71)
1910. Avifauna dell' Abruzzo e del Molise. Rapaci diurni. **Avicula Anno 14 p. 133—140.**

84 **Riley, J. H.** 89.1 Accipiter
1910. On the Name and Synonomy of the Antillean Sharp-shinned Hawk. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 77—78.**

85 **Ticehurst, Claud B.** 89.1 Accipiter : 14.65
1910. The Persistence of the Right Ovary and its Duct in the Sparrowhawk. **Brit. Birds Vol. 4 p. 188—189.**

86 **Angele, Th.** 89.1 Aquila (43.62)
1910. *Aquila clanga* Pall. in Oberösterreich erlegt. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 60.**

87 **Floericke, K.** 89.1 Aquila (43.95)
1910. Vom Steinadler. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 325—329,** 1 fig.

48388 **de Dumast, Gabriel.** 89.1 Aquila (44.32)
1910. L'Aigle botté en Champagne humide. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 295.**

89 **Mezzana, N.** 89.1 Aquila (45.1)
1910. Cattura di un' *Aquila clanga* Pall. **Avicula Anno 14 p. 10—11.**

90 **Fisher, G. Clyde.** 89.1 Aquila (75.9)
1910. Another Golden Eagle taken in West Florida. **Auk N. S. Vol. 27 p. 206.**

91 **McGregor, Richard.** 89.1 Butastur (91.4)
1910. Note on the Migration of the Tic-wee Buzzard in the Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 5 p. 199—200,** 1 pl.

92 **Daguin, Fernand.** 89.1 Buteo : 15.3
1910. La buse est-elle un oiseau nuisible? **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 271—274.**

93 **Gurney, J. H.** 89.1 Buteo : 15.6
1906. Breeding of the Jackal Buzzard. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 57, 190, 254.**

94 **Fisher, G. Clyde.** 89.1 Buteo (77.1)
1910. Red-tailed Hawk (*Buteo borealis,* Gmelin). **Wilson Bull. Vol. 22 p. 56.**

95 **Burtch, Verdi.** 89.1 Cathartes (74.7)
1910. Turkey Vulture in Northern Steuben County, N. Y. **Auk N. S. Vol. 27 p. 208.**

96 **Bau, Alexander.** 89.1 Cerchneis (43.64)
1910. Massenerscheinung von *Cerchneis vespertinus* in Vorarlberg. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 110.** — *Cerchneis vespertinus* und neuer Kreuzschnabelzug in Nord-Tirol, von Edward Paul Tratz. **p. 189.**

48397 **Paris, Paul.** 89.1 Circus : 15.3
1910. Sur le Busard montagu. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 146—147. — Rev. scient. Ann. 48 Sem. 1 p. 470—471.**

48398 **Parkin, Thomas.** **89.1 Elanoides** (42.21)
1910. Supposed Occurrence of the Swallow-tailed Kite (*Elanoides furcatus*) in Surrey. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 270—271.**

99 **Lynes, H.** **89.1 Falco :** 15.6
1910. On the Nesting of the Hobby in Hampshire. **Brit. Birds Vol. 3 p. 317—320,** 2 figg.

48400 **Witherington, Gwynne.** **89.1 Falco :** 15.6
1910. Rapid Re-Mating of the Peregrine Falcon. **Brit. Birds Vol. 3 p. 263—264.**

01 **Sapsworth, A. D.** **89.1 Falco** (42.74)
1909. The Peregrine Falcon on the Yorkshire Cliffs. **Brit. Birds Vol. 3 p. 52—55,** 2 figg. — by E. W. Wade and W. J. Clarke. **p. 85—86.** — by A. D. S. **p 127—128.**

02 **Brown, Nathan Clifford.** **89.1 Falco** (74.1)
1910. Another Pigeon Hawk in Maine in Winter. **Auk N. S. Vol. 27 p. 207.**

03 **Norton, Arthur H.** **89.1 Falco** (74.1)
1910. Further Notes on the Occurrence of the Pigeon Hawk (*Falco columbarius*) in Winter, near Portland, Maine. **Auk N. S. Vol. 27 p. 207.**

04 **Floericke, Kurt.** **89.1 Gypaetus**
1909. Ein aussterbender Raubritter. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 25—27, 49—51,** 2 figg. [*Gypaëtus barbatus.*]

05 **Dubois, Alphonse.** **89.1 Hierofalco**
1910. Sur les espèces du genre *Hierofalco.* **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 158.**

06 **Scott, William E. D.** **89.1 Ibycter** (82.9)
1910. An Apparently New Species of Carrion Hawk of the Genus *Ibycter.* **Auk N. S. Vol. 27 p. 152—153.** [*I. circumcinctus.*]

48407 **Geyr von Schweppenburg, H.** **89.1 Neophron** (43.93)
1910. *Neophron percnopterus* in Slavonien. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 190.**

08 **Seth-Smith, D.** **89.1 Pithecophaga :** 15
1910. On the Monkey-eating Eagle of the Philippines. **Ibis (9) Vol. 4 p. 285—290, 758—759,** 1 pl., 1 fig.

09 **Bouvier, Aimé.** **89.1 Vultur :** 15
1910. Le Vautour Arrian et ses œufs. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 225—231.** 15.3,.6

10 **Swarth, Harry S.** **89.7** (79.1)
1910. Two New Owls from Arizona with Description of the Juvenal Plumage of *Strix occidentalis occidentalis* (*xantus*). **Univ. California Public. Zool. Vol. 7 p. 1—8.** [2 nn. subspp. in: *Otus, Strix.*]

11 **Bergtold, W. H.** **89.7 Aluco** (78.8)
1910. Barn Owl in Colorado. **Auk N. S. Vol. 27 p. 207.**

12 **Fitch, Edward A.** **89.7 Asio** (42.67)
1910. Short-eared Owl Nesting in Essex. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 270.**

13 **Fisher, G. Clyde.** **89.7 Asio** (77.1)
1910. Short-eared Owl (*Asio flammeus,* Pontoppidan). **Wilson Bull. Vol. 22 p. 56.**

14 **Wigger, B.** **89.7 Athene :** 15
1910. Zur Naturgeschichte des Käuzchens, *Athene noctua* (Retz). **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 56—58.** 15.3,.4,.6,.8

15 **Lynes, H.** **89.7 Athene :** 15.6
1910. Nesting of the Little Owl in Hampshire. **Brit. Birds Vol. 3 p. 336—338,** 1 fig.

48416 **Wells, C. H.** **89.7 Athene** (42.51)
1909. Little Owl Breeding in Derbyshire. **Brit. Birds Vol. 3 p. 84.**

48417 **Rothschild, Walter, and Ernst Hartert.** 89.7 **Bubo** (405)
1910. Notes on Eagle-Owls. **Novitat. zool. Vol. 16 p. 110—112.** [3 nn. subspp. in *Bubo.*] (46.4,.8, 56.4,.9)

18 **Swales, B. H.** 89.7 **Bubo** (77.4)
1910. *Bubo virginianus occidentalis* in Michigan. **Auk N. S. Vol. 27 p. 208.**

19 **Woosnam, R. B.** 89.7 **Glaucidium**
1910. Pearl Spotted Owl. *Glaucidium perlatum.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 346—349,** 1 pl.

20 **Nelson, E. W.** 89.7 **Glaucidium** (78.9)
1910. A New Subspecies of Pigmy Owl. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 26 p. 103—104.** [*Glaucidium gnoma pinicola* n. subsp.]

21 **Roth, Josef.** 89.7 **Nyctale** (43.62)
1910. Der Raufusskauz bei Wels (Ob.-Öst.). **Ornith. Jahrb. Jahrg. 21 p. 109.**

22 **Burtch, Verdi.** 89.7 **Nyctea** (74.7)
1910. Snowy Owl in Yates County, N. Y. **Auk N. S. Vol. 27 p. 207.**

23 **Woosnam, R. B.** 89.7 **Scops : 15**
1910. Erlanger's Scops Owl. *Scops erlangeri.* **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 328—330,** 1 pl.

24 **Aufrie, Emile.** 89.7 **Strix**
1910. *Strix lapponica* Retzius, et *Strix cinerea*, Gmelin. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 305—307.**

48425 **Fisher, G. Clyde.** 89.7 **Strix** (77.1)
1910. Barred Owl (*Strix varia*, Barton). **Wilson Bull. Vol. 22 p. 56.**

XLIX. 59.9—9.8 Mammalia (excl. Bimana).

(Vide etiam: 37160, 37162, 37164, 37202, 37204, 37207—37209, 37211—37223, 37228, 37229, 37234, 37236, 37242, 37662, 37663, 37883, 38018, 38153, 38324, 38496, 38504, 38505, 38537, 38665, 38666, 38864, 38994, 39865, 39921, 39927, 39932, 39947, 39957, 39959, 39960, 39983—39987, 39995, 40025, 40053, 40059, 40111, 40154, 40205, 40255, 40260, 40262, 40268, 40272, 40279—40282, 40287, 40300, 40304, 46148, 46150—46156, 46160, 46162, 46163, 46165, 46170—46177, 46180, 46183—46185, 46191, 46193, 46196, 46198—46205, 46207, 46208, 46210—46213, 46216—46220, 46223, 46225, 46226, 46230—46232, 46235, 46237, 46240, 46241, 46244, 46245, 46247, 46248, 46251—46257, 46259—46264, 46267—46269, 46271, 46272, 46274, 46277, 46279—46290, 46293—46296, 46300, 46301, 46303, 46305, 46312—46315, 46317, 46320—46323, 46325, 46326, 46331, 46334, 46359, 46361, 46369, 46372.)

26 **Gregory, William K.** 9
1910. The Orders of Mammals. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 27 p. 1—524,** 32 figg. (Abstr., Nature London Vol. 84 p. 216.)

27 **Jaekel, O.** 9
1910. Ueber die Paratheria, eine neue Klasse von Wirbeltieren. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 113—124,** 5 figg. [Paratheria und Säugetiere im weiteren Sinne als Mammalia aufzufassen.]

28 **Moulé, L.** 9
1910. Études zoologiques et zootechniques dans la littérature et dans l'art. La faune d'Homère. **Mém. Soc. zool. France T. 23 p. 29—106.**

29 **Sokolowsky, Alexander.** 9
1910. Das „Einhorn" der Antike. **Prometheus Jahrg. 21 p. 609—613,** 5 figg.

30 **Sokolowsky, Alexander.** 9
1910. Das Problem der Menschwerdung. **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 632—634.** 9.88,.9

48431 **Beasley, Walter L.** 9 : 07 (74.7)
1909. The Baby Musk Ox and the Alaskan Bear of the New York Zoological Gardens. **Scient. Amer. Vol. 101 p. 490,** 2 figg.
9.735,.74

48432 **Billard, G.** **9 : 11.11**
1910. Immunité naturelle du lérot après hibernation et immunité naturelle du blaireau contre le venin de vipère. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 982.** 9.32,.74

33 **Cesa-Bianchi, Domenico.** **9 : 11.33**
1909. Leber- und Nierenzellen während der Verhungerung. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 723—755,** 2 Taf. [Strukturveränderungen von Zytoplasma und Kern ähnlich denen, die sich in vitro (osmotische Störungen, aseptische Autolyse) erzeugen lassen.] 9.32

34 **Nagai, H.** **9 : 11.33**
1909. Der Stoffwechsel des Winterschläfers. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 9 p. 243—367,** 2 Taf., 3 figg. [Gaswechsel, Eiweiss- und Mineralstoffwechsel.] 9.32,.33

35 **Goldfarb, A. J.** **9 : 11.33**
1910. Does Lecithin Influence Growth. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 467.** [Negative.]

36 **Friedenthal, Hans.** **9 : 11.34**
1909. Das Wachstum des Körpergewichtes des Menschen und anderer Säugetiere in verschiedenen Lebensaltern. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 9 p. 487—514.** 9.32,.735,.9

37 **Friedenthal, Hans.** **9 : 11.34**
1910. Ueber die Giltigkeit der Massenwirkung für den Energieumsatz der lebendigen Substanz. II. Teil. **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 321—327.** [Relative Gehirnmasse und Wachstumsgeschwindigkeit.] 9.32,.735,.81,.9

38 **Schreiber, Witold.** **9 : 11.5**
1909. Embryogenetyczna i pygmeowa teorya Kollmanna (Theorie der Embryogenese und d. Pygmäenteorie von Kollmann). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 72—96,** 2 figg. 9.88,.9

48439 **Müller, Robert.** **9 : 11.5**
1910. Die Förderung der Biologie durch das tierzüchterische Experiment. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 7 p. 669—677.**

40 **Sumner, Francis B.** **9 : 11.5**
1910. An Experimental Study of Somatic Modifications and their Reappearance in the Offspring. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 317—348,** 3 Taf., 11 figg. [Differences produced by temperature experiments on mice, inherited by the offspring.] 9.32

41 **Hutchinson, Jonathan.** **9 : 11.57**
1910. On Palaeogenetic Face-pattern in Acroteric Piebalds. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 1 p. 1479—1481,** 5 figg. 9.725,.735,.9

42 **Renshaw, Graham.** **9 : 11.57**
1910. Leucoderma and Palaeogenesis. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 258,** 1 fig. 9.725

43 **Bucura, Constantin J.** **9 : 11.6**
1909. Ueber die Bedeutung der Eierstöcke. (Innere Sekretion, Geschlechtscharaktere, Pubertät und Klimax, Geschlechtstrieb, Geschlechtsbestimmung, Pseudohermaphroditismus, Osteomalazie.) **Samml. klin. Vortr. No. 513/514 (Gynäk. No. 187/188) p. 479—518.** 9.9

44 **Ивановъ, И. И. Ivanov, J. J.** **9 : 11.66**
1906. Искусственное оплодотворенiе у млекопитающихъ. **Арх. бiол. Наукъ Т. 12 p. 376—509,** 6 figg. — **De la fécondation artificielle chez les mammifères. Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 12 p. 377—510,** 6 figg.

45 **Kohlbrugge, I. H. F.** **9 : 11.66**
1910. Der Einfluss der Spermatozoiden auf den Uterus. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 19—30,** 3 figg. 9.32,.4

48446 **Sobotta, J.** **9 : 11.66**
1910. Ueber das Verhalten der Spermatozoen im Uterus der Säugetiere. Nach den Befunden bei Nagetieren (Maus, Ratte u. a.). **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 201—208,** 1 Taf. [Kritik der Arbeiten Kohlbrugge's.

Diese Zeitschr. Bd. 12 p. 359, u. Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 519. Eigene Untersuchungen bei Ratte, Maus.] 9.32

48447 **Cornil, A. V., et P. Carnot.** **9 : 11.69**
1898. Régénération cicatricielle des conduits muqueux et de leur revêtement épithélial. **Arch. Méd. expér. Paris T. 10 p. 779—815,** 4 pls. 9.74

48 **Petersen, Reuben.** **9 : 11.69**
1898. Peripheral Nerve Transplantation (Chicago Acad. Med.) **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 30 p. 1511. —** Discuss. **p. 1512—1516.** [Regeneration from downgrowth of central ends.] 9.74

49 **Cornil, A. V., et P. Carnot.** **9 : 11.69**
1899. Régénération cicatricielle des cavités muqueuses et de leur revêtement épithélial. **Arch. Méd. expér. Paris T. 11 p. 413—433,** 2 pls., 4 figg. [Régénération des plaies de la vessie. Transplantations dans la vessie. Chien.] 9.74

50 **Cornil, V., et P. Coudray.** **9 : 11.69**
1902/03. Etude expérimentale sur la réimplantation de la rondelle crânienne après la trépanation chez le chien et le lapin. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 525—561,** 18 figg. [Résorption de la rondelle et formation d'os nouveau aux dépens du tissu conjonctif.] — Sur l'implantation de l'os mort au contact de l'os vivant. **T. 15 p. 313—334,** 8 figg. 9.74

51 **Lefas, E.** **9 : 11.69**
1902. Sur la réparation du cartilage articulaire. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 378—388,** 4 figg. 9.74

52 **Quenu, E., et A. Branca.** **9 : 11.69**
1902. Recherches sur la cicatrisation épithéliale dans les plaies de l'intestin. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 405—426,** 3 pls. [Phénomène de glissement complété par prolifération cellulaire.]

48453 **Carnot, Paul.** **9 : 11.69**
1905. Les greffes de muqueuses et la pathogénie des cavités kystiques. **Arch. Méd. expér. Paris T. 17 p. 273—300,** 14 figg.

54 **Odier, Robert.** **9 : 11.69**
1905. Régénération des terminaisons motrices des nerfs coupés. **Arch. Méd. expér. Paris T. 17 p. 503—505,** 1 pl.

55 **Дейнека, Д. Deineka, D.** **9 : 11.69**
1908. Къ вопросу о регенерацiи нервныхъ волоконъ въ связи съ новой теорiей „нейробiоновъ" Ramon-Cajal'я. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1, Проток. Засѣд. p. 61—82,** 3 figg. — Zur Frage über die Regeneration der Nervenfasern im Zusammenhange mit der neuen Theorie der „Neurobionen" von Ramon Cajal. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 83,** 3 figg. [Einfluss erhöhter Temperatur auf die „Neurotisation" des peripheren Abschnitts (Ischiadicus).] 9.32

56 **Carraro, Arturo.** **9 : 11.69**
1909. Ueber Regeneration in den Speicheldrüsen. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 26—37,** 3 Taf. 9.32

57 **Carrel, Alexis.** **9 : 11.69**
1909. Doppelte Nephrektomie und Reimplantation einer Niere. **Arch. klin. Chir. Bd. 88 p. 379—411,** 3 figg. — Résultat éloigné d'une double néphrectomie avec replantation d'un rein. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 419—420.** 9.74

58 **Marinesco, G.** **9 : 11.69**
1909. Réponse à M. Guido Sala, à propos de son travail: Ueber die Regenerationserscheinungen im zentralen Nervensystem. **Anat. Anz. Bd. 34 p. 443—445.**

59 **Levy, Oscar.** **9 : 11.69**
1910. Knochenregeneration am Ohr. Experimentelle Untersuchung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 538—572,** 1 Taf., 7 figg. 9.32

48460 **Löhlein, W.** **9 : 11.69**
1910. Regeneration der Hornhaut. (Med. Ver. Greifswald.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 2316.** 9.32

48461 **Meek, Walter J.** 9 : 11.69
1910. The Regeneration of Nerve and Muscle in the Small Intestine. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. 367—384,** 9 figg. [Transection of small i., dogs and cats; physiol. restoration, determined by passage of peristaltic wave (from 8th day); not sufficient test for regeneration of nervous plexus; peristaltic wave may be conducted by mechanical means. Histological studies.] 9.74

62 **Schultz, Walther.** 9 : 11.69
1910. Verpflanzungen der Eierstöcke auf fremde Species, Varietäten und Männchen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 79—108,** 2 Taf. [Bei Ueberpflanzung auf fremde Species niemals Erhaltung der transplantierten Gonade; bei Tr. auf andere Varietäten derselben Species langdauernden Erfolg; (Reifung der Follikel, Bildung eines C. luteum?).] 9.32,.74

63 **Mudge, G. P.** 9 : 11.76
1909. Note on the chemical nature of albinism. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 38 p. LXVII—LXVIII.**

64 **Ducceschi, V.** 9 : 11.81
1910. Zone olfactive cérébrale et centres respiratoires bulbaires. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 183—196,** 10 figg. [Modifications par stimulation artificielle dans la fréquence et dans l'ampleur des actes respiratoires correspondant aux modifications produites normalement par l'excitation des terminaisons spécifiques de la muqueuse nasale par les émanations odorantes.] 9.2

65 **Gläser, Otto C.** 9 : 11.81
1910. The formation of habits at high speed. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 165—184,** 2 figg. 9.32

66 **Lo Monaco, Domenico.** 9 : 11.81
1910. Sulla fisiologia di alcune delle parti più interne e meno aggredibili del cervello. **Mem. Accad. Lincei (5) Vol. 8 p. 264—428,** 5 tav., 2 figg. [Corpo calloso, superficie interne del cervello, talami ottici, nucleo caudato, n. lenticolare, ipofisi cerebrale, bandelletta ottica.] 9.74

48467 **Dybowski, B.** 9 : 12.31.4
1909. O zębach anormalnych w uzębieníu zwierząt ssących (Pri la dentoj malnormalaj en dentostatoj de l'suôbestoj). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 39—57,** 1 fig. 9.73

68 **Walkhoff, [Otto].** 9 : 12.31.4
1910. Der Einfluss der Vererbung und der funktionellen Selbstgestaltung bei der Entstehung von einigen Stellungsanomalien der Zähne. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 865—873,** 5 figg. 9.74,.9

69 **Dybowski, B.** 9 : 12.98
1909. O palcach nadliczbowych u zwierząt ssących (Pri la fingroj supernombraj de l'suôbestoj). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 58—71,** 3 figg.

70 **Russo, Achille.** 9 : 13.1
1908. Per la costituzione della Zona pellucida e la formazione del liquido follicolare dell' uovo dei Mammiferi. **Anat. Anz. Bd. 33 p. 464—468,** 3 figg. 9.32

71 **Duesberg, J.** 9 : 13.1
1910. Sur la continuité des éléments mitochondriaux des cellules sexuelles et des chondriosomes des cellules embryonnaires. Communication préliminaire. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 548—553,** 4 figg. 9.32

72 **Kohlbrugge, J. H. F.** 9 : 13.1
1910. Das bei der Menstruation ausgestossene Ei. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 12 p. 579—585,** 5 figg. [Nicht befruchtete Eier in der Tube verlieren ihre Zona, teilen sich, und degenerieren.] 9.4

48473 **McIlroy, A. Louise.** 9 : 13.1
1910. The Development of the Germ Cells in the Mammalian Ovary, with special reference to the Early Phases of Maturation. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 31 p. 151—178,** 6 pls. 9.32,.73,.74,.9

48474 **Kohlbrugge, J. H. F.** **9 : 13.17**
1910. Der Einfluss der Spermatozoiden auf die Blastula. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 519—521, 1 fig.** 9.4

75 **Шлатеръ, Г. Г. Schlater, G. G.** **9 : 13.2**
1906. Къ вопросу о филогенезѣ такъ наз. „зачатковаго пузыря“ млекопитающихъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 255—269,** 1 fig. — Zur Phylogenie der Säugetier-Keimblase. **p. 272—274.**

76 **Grünwald, L.** **9 : 13.33**
1910. Eine Cyste der Chordascheide. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 294—302,** 9 figg. [Beziehungen zwischen Chorda und Rachenschleimhaut beim Schaf.] 9.735

77 **Мартыновъ, В. Ѳ. Martinow, W.** **9 : 13.39**
1909. Къ вопросу о размноженіи клѣтокъ въ амніотическомъ эпителіи млекопитающихъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1 Проток. Засѣд. р. 87—102,** 1 Таб. — Zur Frage über die Fortpflanzung der Zellen im Amnionepithel der Säugetiere. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 135—136,** 1 Taf. 9.73

78 **Heinricius.** **9 : 13.39**
1910. Die Einbettung des Eies. (16. internat. med. Kongr. Budapest). **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 23 p. 526—527.** 9.32,.33

79 **Hubrecht, A. A. W.** **9 : 13.39**
1910. Is the Trophoblast of Hypoblastic Origin as ASSHETON will have it? **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 585—594,** 7 figg. 9.31,.4

80 **Przibram, Hans.** **9 : 13.9**
1910. Zwerggeburten aus künstlich verkleinerten Rattenembryonen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 178.** 9.32

81 **Kaudern, Walter.** **9 : 14**
1910. Ueber einige Aehnlichkeiten zwischen Tupaja und den Halbaffen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 561—573,** 7 figg. 14.73,.77 9.33,.81

48482 **Schneidemühl, Georg.** **9 : 14**
1910. Lage der Eingeweide bei den Haussäugetieren nebst Anleitung zur Exenteration für anatomische und pathologisch-anatomische Zwecke und Angaben zur Ausführung der Präparierübungen. 3. Aufl. Berlin, Paul Parey, 1910, 8°, 172 pp. M. 14.12,.23,.24,.31—38,.41—.43,.45,.61—.67,.81 9.725,.73,.735,.74

83 **Gilbert, A., et Maurice Villaret.** **9 : 14.1**
1909. Contribution à l'étude de la circulation du lobule hépatique. La vascularisation artérielle de l'espace porte. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 450—452.** — La vascularisation artérielle du parenchyme lobulaire. **p. 521—523.** — Recherches sur la circulation du lobule hépatique. **Arch. Méd. expér. Paris T. 21 p. 373—442,** 18 figg. 14.13,.14, 9.32,.74,.9

84 **Wolff, Georg.** **9 : 14.1**
1909. Der Blutkreislauf der Säugetiere. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 381—384,** 1 fig.

85 **Ziegenspeck, R.** **9 : 14.1**
1910. Zum Foetalkreislauf. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 188—189.** 14.13,.14, 9.73

86 **Войничъ-Сяноженцкій, А. Р. Voïnitch-Sianoshezky, A. R.** **9 : 14.11**
1896/97. Нѣкоторыя особенности въ расположеніи передняго средостѣнія у животныхъ. **Арх. біол. Наукъ Т. 5 р. 41—79,** 27 figg. — Quelques particularités de la position du médiastin antérieur chez les animaux. **Arch. Soc. biol. St.-Pétersbourg T. 5 p. 46—87,** 27 figg. 9.32,.74

87 **Engel, Irmgard.** **9 : 14.12**
1910. Beiträge zur normalen und pathologischen Histologie des Atrioventrikularbündels. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 48 p. 499—525,** 3 Taf. 9.735,.9

48488 **Paladino, G.** **9 : 14.12**
1910. Une question de priorité sur les rapports intimes entre la muscu-

lature des oreillettes et celle des ventricules du cœur. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 47—52.** 9.9

48489 **Vallette, A.** **9 :** 14.12
1910. Le faisceau atrio-ventriculaire de His et le tissu musculaire primitif du cœur. **Rev. méd. Suisse romande Ann. 30 p. 557—568.** 9.9

90 **Waledinsky, A.** **9 :** 14.12
1910. Einige Ergänzungen zur Frage nach der Gegenwart und der Verteilung der Nervenganglien in den Herzkammern einiger Säugetiere und des Menschen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 465—472,** 3 figg. 9.32,.735,.74,.9

91 **Latarjet, A., et E. Forgeot.** **9 :** 14.13
1910. Circulation artérielle de l'intestin grêle, duodénum excepté, chez l'homme et les animaux domestiques. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 483—510,** 9 pls., 5 figg. 9.725,.73,.735,.74,.9

92 **Mouchet, A., et Fr. Escande.** **9 :** 14.13
1910. Caractères morphologiques des artères striées chez l'Homme et quelques Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 46—56,** 7 figg.

93 **Pardi, F.** **9 :** 14.13
1910. Illustrazione ed interpretazione di un ramo collaterale non ancora descritto dell' arteria carotide esterna: arteria della glandula sottomascellare. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-Verb. Vol. 19 p. 12—19,** 3 figg. 9.725,.735,.9

94 **Gilbert, A., et Maurice Villaret.** **9 :** 14.14
1909. Contribution à l'étude de la circulation portale. Quelques particularités sur la structure des veines sus-hépatiques, notamment chez le chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 19—21.** 9.74

95 **Brown, Alfred Jerome.** **9 :** 14.14
1910. A Note on Post-cardinal Omphalo-mesenteric Communications in the Adult Mammal. **Anat. Record Vol. 4 p. 425—428,** 3 pls. 9.74

96 **Rugani, Luigi.** **9 :** 14.21
1906. Intorno alla minuta struttura della mucoso delle fosse nasali e delle cavità accessorie. Ricerche di istologia comparata. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 100—149,** 2 tav., 7 figg. 9.32—.4,.725—.74,.9

48497 **Lommel.** **9 :** 14.23
1908. Flimmerepithel der Respirationsorgane. (Naturwiss.-med. Ges. Jena). **München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1952.** 9.74

98 **Lange, Fritz.** **9 :** 14.24
1909. Untersuchungen über das Epithel der Lungenalveolen. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 170—179,** 1 Taf. [Morphologie der Alveolarepithelien; Veränderungen bei Durchspülung des Gefässnetzes überlebender L. mit isotonischer Kochsalzlösung. Phagocytose.] 9.9

99 **Ruge, Georg.** **9 :** 14.25
1910. Grenzen der Pleura-Säcke der Affen und des Menschen. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 1—109,** 66 figg. 9.81,.82,.88,.9

48500 **Robinson, Byron.** **9 :** 14.26
1897. The Diaphragm and Centrum Tendineum. **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 28 p. 203—207, 261—266,** 11 figg.

01 **Duckworth, W. L. H.** **9 :** 14.31
1910. A note on Sections of the Lips of the Primates. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 349—353,** 20 figg. 9.81,.82,.88,.9

02 **Fuchs, Hugo.** **9 :** 14.31
1910. Ueber correlative Beziehungen zwischen Zungen- und Gaumenentwicklung der Säugerembryonen, nebst Betrachtungen über Erscheinungsformen progressiver und regressiver Entwickelung. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 97—130,** 30 figg. 14.313, 9.32,.33,.74,.9

03 **Illing, Georg.** **9 :** 14.31
1910. Ueber Vorkommen und Formation des cytoblastischen Gewebes im Verdauungstractus der Haussäugetiere. I. Die Mundhöhle. **Morphol. Jahrb. Bd. 40 p. 621—656,** 1 Taf., 7 figg. 9.725,.73,.735,.74,.9

48504 **Grabert, Werner.** **9 :** 14.31.3
1910. Vergleichende Untersuchungen an Herero- und Hottentottenzungen.

Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 45—64, 3 figg. [Auch Anthropoiden.] 9.88,.9

48505 **Thompson, Alton H.** 9 : 14.31.4
1899. Tooth Forms in Relation to Jaw Movements. **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 32 p. 14—16.**

06 **Gaudry, Albert.** 9 : 14.31.4
1901. Sur la similitude des dents de l'Homme et de quelques animaux. **Anthropologie Paris T. 12 p. 93—102, 513—525,** 32 figg. 9.61,.72,.73,.74,.82—.9

07 **Dybowski, B.** 9 : 14.31.4
1905/08. Zęby swierząt ssących (Les dents des Mammifères). **Kosmos Lwów Roczn. 30 p. 529—548,** 10 figg. — **Roczn. 31 p. 1—19, 84—106, 169—184, 264—284, 313—333,** 44 figg. — **Roczn. 32 p. 274—349,** 52 figg. — Pri la dentoj de suôbestoj. (autoreferato.). **Roczn. 33 p. 459—472.**

08 **de Rothschild, Maurice, et Henri Neuville.** 9 : 14.31.4
1907. Sur une dent d'origine énigmatique. **Arch. Zool. expér. (4) T. 7 p. 270—333,** 3 pls., 34 figg. 9.61

09 **Leche, Wilhelm.** 9 : 14.31.4
1909. Zur Frage nach der stammesgeschichtlichen Bedeutung des Milchgebisses bei den Säugetieren. 1. Mitteilung. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 449—456,** 1 Taf. 9.74

10 **Bolk, L.** 9 : 14.31.4
1910. Ueber die Phylogenese des Primatengebisses und das Zukunftsgebiss des Menschen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 31—56,** 1 Taf., 6 figg. — **p. 343—346,** 2 figg. 9.82,.88,.9

11 **Kantorowicz, Alfred.** 9 : 14.31.4
1910. Zur Histogenese des Dentins insbesondere des Ersatzdentins. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 545—564, 1 Taf.** 9.725,.9

48512 **Kleinsorgen, Fr.** 9 : 14.31.4
1910. Beiträge zur Klärung einiger strittiger Fragen in der Histologie des harten Zahngewebes. **Deutsch. Monatschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 672—682.** [Nerven im Zahnbein. Transparenz des senilen Zahnbeines.] 9.9

13 **Zielinsky, W.** 9 : 14.31.4
1910. Ueber die Einstellung der ersten bleibenden Molaren hinter dem Milchgebiss. **Deutsch. Monatschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 465—494,** 27 figg. 9.88,.9

14 **Goetsch, Emil.** 9 : 14.32
1910. The Structure of the Mammalian Oesophagus. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 1—40, 17** figg. 9.2,.32,.33,.4,.71—.74,.9

15 **Malesani, Amelio.** 9 : 14.33
1909. Contributo allo studio della rigenerazione della mucosa gastrica. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 359—374,** 1 tav. 9.74

16 **Bensley, R. R.** 9 : 14.33
1910. The Cardiac Glands of the Mammalian Stomach. **Anat. Record Vol. 4 p. 375—390.** 9.73

17 **Ciaccio, Carmelo.** 9 : 14.34
1907. Sopra speciali cellule granulose della mucosa intestinale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 482—498,** 1 tav. 9.32,.74

18 **Vernoni, Guido.** 9 : 14.34
1908. Intorno al fondamento istologico di alcune funzioni del villo intestinale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 264—293,** 1 tav., 3 figg. 9.74

19 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 9 : 14.34
1910. Tonsille côlique du Cobaye et appendice ou tonsille caecale de l'Homme. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 11—18.** 9.32,.9

48520 **Trautmann, A.** 9 : 14.34
1910. Nachträgliche Bemerkungen zu meiner Abhandlung: „Die Verbreitung und Anordnung des elastischen Gewebes in den einzelnen Wandschichten des Dünndarms der Haussäugetiere." **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 584—586.** 9.725—.74

48521 **Trautmann, Alfred.** **9 : 14.34**
1910. Zur Kenntnis der Panethschen Körnchenzellen bei den Säugetieren. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 288—304,** 1 Taf. 9.725

22 **Арановъ, А. Б. Arapow, A. B.** **9 : 14.36**
1900. Къ вопросу о двуядерности печеночныхъ клѣтокъ. **Арх. біол. Наукъ Т. 8 p. 183—209.** — Contribution à l'étude des cellules hépatiques binucléaires. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 8 p. 184—210.** 9.32

23 **Nattan-Larrier, L.** **9 : 14.36**
1904. Le tissu myéloide du foie fœtal. **Arch. Méd. expér. Paris T. 16 p. 641—654,** 6 figg. 9.32

24 **Brandts, C. Eugen.** **9 : 14.36**
1909. Ueber Einschlüsse im Kern der Leberzelle und ihre Beziehungen zur Pigmentbildung, a) beim Hund, b) beim Menschen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 45 p. 457—475,** 4 Taf. — **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 43—47,** 3 figg. [Normales Verhalten bei älteren Hunden.] 9.74,.9

25 **Debeyre, A.** **9 : 14.36**
1910. Morphologie du lobule hépatique. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 249—263,** 15 figg. 9.73,.9

26 **Liebrecht, Curt.** **9 : 14.36**
1910. Untersuchungen über den Fettgehalt der Leberzellen und der Epithelien der intrahepatischen Gallengänge unter normalen und pathologischen Bedingungen. Inaug.-Dissert. Zürich Dresden, Otto Franke, 1910, 47 pp., 3 Taf. 9.74

27 **Pardi, Francesco.** **9 : 14.38**
1909. Ancora sopra il significato delle cellule vaso-formative di Ranvier. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 98—115,** 1 tav. [Nel omentum majus. Stadî degenerativi.]

48528 **Rode, Richard.** **9 : 14.38**
1909. Die Luftbahn zwischen Brust- und Bauchhöhle. **Zeitschr. Biol. Bd. 52 p. 415—429,** 2 Taf. 9.32,.74

29 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** **9 : 14.38**
1910. Sur une formation péritonéale peu connue de la région gastrosplénique chez l'homme. Le tablier présplénique des épiploons. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 186—218,** 9 figg. 9.74,.9

30 **Vincent, Swale.** **9 : 14.4**
1910. The Chromaphil Tissues and the Adrenal Medulla. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 502—515,** 1 pl., 12 figg. [The chromaphil cells in the sympathetic ganglia. Morphology and Histology of the abdominal chromaphil body and other accumulations of chromaphil cells. The adrenal medulla. Secretory activity of chromaphil tissues.] 14.45, 9.32,.73,.74,.82

31 **Dominici.** **9 : 14.41**
1900/01. Sur l'histologie de la rate normale. **Arch. Méd. expér. Paris T. 12 p. 563—588,** 6 figg. — Sur l'histologie de la rate au cours des états infectieux. **p. 733—768,** 3 pls., 2 figg. — Sur l'histologie de la rate à l'état normal et pathologique. **T. 13 p. 1—50,** 3 pls., 6 figg. 9.32

32 **Foà, P.** **9 : 14.41**
1907. Contribution à la connaissance des éléments constitutifs de la pulpe splénique. **Arch. ital. Biol. Vol. 48 p. 425—429.** 9.32,.74

33 **Mollier, [Siegfr.]** **9 : 14.41**
1910. Ueber den Bau der Milz. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 25 p. 87—96,** 6 figg. 9.32,.73,.735,.74,.82,.9

34 **Huntington, Geo. S.** **9 : 14.42**
1910. The Genetic Principles of the Development of the Systemic Lymphatic Vessels in the Mammalian Embryo. Preliminary communication. **Anat. Record Vol. 4 p. 399—424,** 18 pls., 2 figg. 9.74

48535 **Huntington, Geo. S.** **9 : 14.42**
1910. Ueber die Histogenese des lymphatischen Systems beim Säugerembryo. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 76—94,** 13 figg. 9.74

48536 **Poliński, Władysław.** **9 : 14.42**
1910 Untersuchungen über die Entwicklung der subkutanen Lymphgefässe der Säuger, in Sonderheit des Rindes. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B Sem. 1 p. 313–332,** 7 figg. 9.735

37 **Klose, Heinrich,** und **Heinrich Vogt.** **9 : 14.43**
1910. Klinik und Biologie der Thymusdrüse. Mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zu Knochen- und Nervensystem. **Beitr. klin. Chir. Bd. 69 p. 1—200,** 11 Taf., 25 figg. [Phylogenese, Morphologie, Ontogenese. Experimentalpathologie. Thymuserkrankungen. Physiol. Involution beim Hund. Thymektomie; ihre Folgen: Stoffwechsel, Blut, Knochen, Nervensystem. Psychisches Verhalten. Chemismus der Erscheinungen nach Thymektomie. Tetanie.] 9.74,.9

38 **Pigache, R.,** et **G. Worms.** **9 : 14.43**
1910. Circulation du lobule thymique. **Bull. Mém. Soc. anat. (6) T. 12 p. 837—854,** 10 figg. 9.32

39 **Pigache, R.,** et **G. Worms.** **9 : 14.43**
1910. Les dégénérescences cellulaires du thymus. **Bull. Mém. Soc. anat. (6) T. 12 p. 854—882,** 4 figg. 9.32,.73,.735,.74,.9

40 **Danielsen, Wilhelm,** und **Felix Landois.** **9 : 14.44**
1910. Transplantation und Epithelkörperchen. **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 735—739, 776—778,** 4 figg. 9.32,.74,.9

41 **Watson, D. Chalmers.** **9 : 14.44**
1910. A Note on the Minute Structure of the Thyroid Gland. **Lancet Vol. 178 p. 1137—1138,** 4 figg. 9.32

42 **Comolli, Antonio.** **9 : 14.45**
1908. Struttura ed istogenesi del connettivo del corpo surrenale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 145—164,** 5 tav. 9.73,.735,.9

43 **Colson, Robert.** **9 : 14.45**
1910. Histogenèse et structure de la capsule surrénale adulte. **Arch. Biol. T. 25 p. 535—681,** 5 pls. 9.4

48544 **Mulon, P.** **9 : 14.45**
1910. Les mitochondries surrénales (substance médullaire). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 917—919,** 1 fig. 9.32

45 **Basset, M.** **9 : 14.46**
1910. Quelques relations ganglionnaires précisées. **Bull. Soc. centr. Méd. vétér. T. 87 p. 86—88.** 9.32,.74

46 **Martinotti, Leonardo.** **9 : 14.46**
1910. Sul comportamento delle Plasmazellen e dei vasi nei ganglii linfatici in seguito al taglio dei nervi. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 404—438,** 1 tav. [Le plasmazellen uno stato particolare che possono assumere i varii elementi mononucleati.] — Ueber das Verhalten der Plasmazellen und der Gefässe in den Lymphdrüsen nach Durchschneidung der Nerven. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 202 p. 321—341,** 1 Taf. 9.32

47 **Rauther, M.** **9 : 14.6**
1909. Neue Beiträge zur Kenntnis des Urogenitalsystems der Säugetiere. **Zool. anthrop. Ergebn. Forschungsreise westl. & zentral. Südafrika Bd. 3 Lief. 2 p. 417—466,** 3 Taf., 25 figg. 14.61—.67 9.31—.4,.62

48 **Cesa-Bianchi, Domenico.** **9 : 14.61**
1909. Experimentelle Untersuchungen über die Nierenzelle. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 461—486,** 2 Taf. 9.32

49 **Hirsch.** **9 : 14.61**
1910. Experimentelle und anatomische Untersuchungen an der Nierenzelle. (Med. Ges. Göttingen.) **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 1076.** [Granula als Ausdruck des vitalen Vorganges.]

48550 **Kolster, Rud.** **9 : 14.61**
1910. Zur Kenntnis des Stützgewebes der Nieren. **Zeitschr. Urol. Bd. 4 p. 641—648,** 5 figg. 9.74

48551 **Prym, P.** 9 : 14.61
1910. Die Lokalisation des Fettes im System der Harnkanälchen. (Ein Beitrag zur physiologischen und pathologischen Fettinfiltration der Niere). **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 5 p. 1—88,** 5 Taf. 9.32,.9

52 **van Mollé, J.** 9 : 14.63.1
1910. La manchette dans le spermatozoide des mammifères. **Cellule T. 26 p. 423—449,** 1 pl. 9.32,.33

53 **Ganfini, Carlo.** 9 : 14.65
1907. Sul probabile significato fisiologico dell' atresia follicolare nell'ovajo di alcuni Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 346—357,** 4 figg. 9.32,.4,.74

54 **Giannelli, Luigi.** 9 : 14.65
1907. Ricerche istologiche sull'ovidutto dei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 1—39,** 2 tav. 9.32,.73,.735,.9

55 **Comes, Salvatore.** 9 : 14.65
1909. Alcuni particolari istologici sugli elementi donde proviene il materiale nutritivo dell' ovocite dei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 501—516,** 1 tav. 9.74

56 **Regaud, Cl.,** et **G. Dubreuil.** 9 : 14.65
1909. Sur les relations fonctionnelles des corps jaunes avec l'utérus non gravide. I. Etat de la question et méthodes de recherches. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 257—259.** — II. Statistique des variations en volume de l'utérus par rapport à l'état des ovaires (présence et absence de corps jaunes). **p. 299—301.** — III. Etats successifs de l'utérus, chez le même sujet, aux diverses phases de la période prégravidique. **p. 413—415.** [Rut ne s'accompagne pas habituellement de modifications utérines extérieurement appréciables chez lapine. Il est improbable que corps jaunes jouent rôle dans genèse de modifications prégravidiques.] 14.65,.66, 9.32

48557 **Kehrer, F. A.** 9 : 14.65
1910. Ueber Homologien in der Embryonal- und ersten Jugendzeit. **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 305—307.** [Homologie der corpora lutea : Dotter. C. l. bildet Reservestoffe bei dotterarmen Säugern.]

58 **Riquier, Joseph Karl.** 9 : 14.65
1910. Der innere Netzapparat in den Zellen des Corpus luteum. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 772—780,** 1 Taf. 9.735

59 **Moreaux, René.** 9 : 14.66
1910. Sur les éléments épithéliaux cilies et glandulaires de la trompe utérine chez les mammifères. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 264—276,** 3 figg. [Epithélium cylindrique, mixte, formé de cellules ciliées et de cellules glandulaires génétiquement dépendantes les unes des autres.] 9.32,.73,.9

60 **Trautmann, A.,** und **F. Koch.** 9 : 14.67
1910. Vergleichende anatomische und histologische Untersuchungen über die Clitoris einiger Säuger. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 497—505,** 4 figg. 9.725,.73,.735,.74

61 **Bresslau, Ernst.** 9 : 14.69
1910. Der Mammarapparat. (Entwickelung und Stammesgeschichte.) **Ergebn. Anat. Entw.-Gesch. Bd. 19 p. 275—349,** 11 figg. [1, Monotremen, 2. Marsupialier, 3. Placentalier. 4. Ableitung der Milchdrüsen. 5. Vergleich. Zusammenfassung über den Mammarapparat der Säuger. 6. Hypermastie u. Hyperthelie.] 9.1,.2,.33,.4,.9

62 **Кушталовъ, Н. И. Kouchtalov, N. J.** 9 : 14.69
1910. Объ упругой ткани молочной железы при различныхъ физіологическихъ и нѣкоторыхъ патологическихъ ея условіяхъ. **Арх. біол. Наукъ. — Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 16 p. 123—160,** 1 pl. [Ueber das elastische Gewebe der Milchdrüse unter verschiedenen physiologischen und einigen pathologischen Bedingungen.] 9.32,.74,.9

48563 **Frassetto, Fabio.** 9 : 14.71
1902. Sur les fontanelles du crâne chez l'homme, les Primates et les Mammifères en général (Essai d'une théorie topographique). **Anthropologie Paris T. 13 p. 209—218,** 6 figg. 9.8,.9

48564 **Джаваховъ, Г. А. Djavakhoff, G.** 9 : 14.71
1908. Сагиттальный разрѣзъ черепа антропоморфныхъ обезьянъ и человѣка. — Coupe sagittale du crâne chez les singes anthropomorphes et dans les diverses races humaines. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 857—880,** 4 figg. 9.88,.9

65 **Koczián, Lajos.** 9 : 14.71
1908. A főemlősök szemüregének szérkezetéről. **Állatt. Közlem. Köt. 7 p. 186—214,** 2 Tábl., 4 figg. — Ueber den Bau der Augenhöhle der Primaten. **p. 236.** 9.81—.9

66 **Bertelli, D.** 9 : 14.71
1909. I condotti ed i forami della mandibola nei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 155—229,** 4 tav. 9.1,.32,.5,.725—.74,.82—.9

67 **Джаваховъ, Г. А. Djavakhoff, G. A.** 9 : 14.71
1909. Спеціальная характеристика главнѣйшихъ подраздѣленій приматовъ въ отношеніи сагиттальнаго разрѣза черепа. — Caractéristique spéciale des subdivisions principales des primates par rapport à la coupe sagittale du crâne. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб.** Т. **3. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 3 p. 841—867.** 9.81,.82,.88,.9

68 **Levi, Giuseppe.** 9 : 14.71
1909. Studî anatomici ed embriologici sull'osso occipitale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 615—696,** 7 tav. 9.2,.32,.33,.735,.74,.9

69 **Anderson, R. J.** 9 : 14.71
1910. The Occipital Bone in Primates. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 73—82,** 14 figg. 9.82,.88,.9

48570 **Bolk, L.** 9 : 14.71
1910. Over de Helling van het Foramen magnum bij de Primaten. (2e Mededeeling over de vergelijkende Craniologie der Primaten. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 18 p. (551)—(560),** 4 figg. — On the slope of the Foramen magnum in Primates. (2nd Paper on the Comparative Craniology of Primates). **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 12 p. (525)—(534),** 4 figg. 9.81,.82,.88,.9

71 **Bovero, Alfonso.** 9 : 14.71
1910. Annotazioni sull'anatomia del palato duro. **Mem. Accad. Sc. Torino (2) T. 60 p. 249—312,** 1 tav. [Ossificazioni autonome, suture accessorie; partecipazione del vomere; forami e canali vascolari anomali.] 9.31,.53,.735,.74,.8,.9

72 **Frets, G. P.** 9 : 14.71
1910. Études sur les variétés de la colonne vertébrale. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 558—576,** 2 pls., 4 figg. 9.1,.31

73 **Gaupp, E.** 9 : 14.71
1910. Das Lacrimale des Menschen und der Säuger und seine morphologische Bedeutung. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 529—555,** 14 figg. 81.1,.2,.3,.4, 82, 9.1,.2,.32,.33,.9

74 **Hilzheimer, M.** 9 : 14.71
1910. Zur systematischen Bedeutung des Tränenbeins. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 42—47.** 9.735

75 **Klaatsch, H.** 9 : 14.91
1910. Menschenrassen und Menschenaffen. **Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthrop. Ethnol. Urgeschichte Jahrg. 41 p. 91—99,** Disk. **p. 99—100.** 9.88,.9

76 **Lelièvre, Aug.,** et **Éd. Retterer.** 9 : 14.71
1910. Variations de l'appareil hyoïdien des mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 986—989.** 9.725,.73,.735

48577 **Renaut, J.,** et **G. Dubreuil.** 9 : 14.71
1910. Le morcellement résorptif du cartilage hyalin dans l'ossification primaire des cornets du nez. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 19—29,** 5 figg. 9.735

48578 **Ruffini, A.** 9 : 14.71
1910. Ricerche anatomiche et anatomo-comparate sullo sviluppo della pars periotico-mastoidea del temporale e sul significato dell' apofisi mastoide. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 265—372,** 4 tav. 9.725,.73,.735,.9

79 **Schaffer, J.** 9 : 14.71
1910. Die Rückenseite der Säugetiere nach der Geburt nebst Bemerkungen über den Bau und die Verknöcherung der Wirbel. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 3 Bd. 119 p. 409—465,** 5 Taf., 2 figg. 9.32,.33,.73,.735

80 **Schück, Ad. C.** 9 : 14.71
1910. Das Schulterblatt des Menschen und der Anthropoiden. **Mitt. anthrop. Ges. Wien Bd. 40 p. 231—237,** 6 figg. 9.82,.88,.9

81 **Schwalbe, G.** 9 : 14.71
1910. Studien zur Morphologie der südamerikanischen Primatenformen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 209—258,** 15 figg. 9.82,.88,.9

82 **Wetzel, G.** 9 : 14.71
1910. Volumen und Gewicht der Knochen als Masstab für den phylogenetischen Entwicklungsgrad. Die Porosität der Knochen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 507—537.** 9.88,.9

83 **Wetzel, G.** 9 : 14.71
1910. Die obersten Halswirbel und die Beziehung ihrer Ebenen zu denen des Schädels beim Menschen und den Anthropoiden. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 259—280,** 3 figg. 9.88,.9

84 **Zimmermann, A.** 9 : 14.72
1910. Zur Anatomie der Ellbogengelenkflächen der Haussäugetiere. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 536—539.** 9.725,.735,.74

48585 **Fitzwilliams, Duncan C. L.** 9 : 14.73
1910. The Short Muscles of the Hand of the Agile Gibbon (*Hylobates agilis*), with Comments on the Morphological Position and Function of the Short Muscles of the Hand of Man. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 30 p. 202—218,** 2 pls. 9.88,.9

86 **Glaesmer, Erna.** 9 : 14.73
1910. Die Beugemuskeln am Unterschenkel und Fuss bei den Marsupiala, Insectivora, Edentata, Prosimiae und Simiae. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 149—336,** 3 Taf., 36 figg. 9.1,.2,.31,.33,.81,.82,.88,.9

87 **Grégoire, Raymond.** 9 : 14.73
1910. Le muscle digastrique. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 170—181,** 6 figg. 9.32,.61,.725,.73,.735,.74,.8,.9

88 **Zuckerkandl, E.** 9 : 14.73
1910. Zur Anatomie und Morphologie der Musculi pectorales. Herausgegeben von Julius Tandler. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 3 Bd. 119 p. 469—558,** 3 Taf. 9.2,.31,.32,.33,.735,.74,.81,.82,.88

89 **Gavazzeni.** 9 : 14.77
1909. Das Eleïdin in seinem Verhältnis zur basalen Hornschicht. **Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 49 p. 56—59.** [Die Keratinhülle der basalen Hornschicht reagiert sauer und reduziert, das in derselben eingeschlossene albuminöse Eleïdin zeigt aber eine basische Reaktion.] 9.9

90 **van Lier, E. H. B.** 9 : 14.77
1909. Ueber die interfibrilläre Substanz der Lederhaut bei Säugetieren. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 61 p. 177—187.** 9.32,.725,.735,.9

91 **Mobilio, Camillo.** 9 : 14.77
1910. Contributo allo studio dell' organo cheratogeno nei mammiferi domestici. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 1—51,** 1 tav. 9.32,.725,.735,.74

48592 **Tretjakoff, D.** 9 : 14.77
1910. Das Gallertgewebe der Sinushaare. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 272—282,** 1 Taf., 3 figg. 9.32,.735,.74

48593 **Friedenthal, Hans.** **9 : 14.78.1**
1909. Haarparasiten und Haarbau als Hinweise auf Blutsverwandtschaft. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 379—388.** 9.82,.9

94 **Meyer-Lierheim, F.** **9 : 14.78.1**
1910. Die Dichtigkeit der Behaarung beim Fetus des Menschen und der Affen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 131—150,** 1 Taf. 9.82,.88,.9

95 **Toldt, Karl,** jun. **9 : 14.78.1**
1910. Ueber eine beachtenswerte Haarsorte bei Säugetieren. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 189—190.** [Borstenhaare.] — **Ann. k. k. nat. Hofmus. Wien Bd. 24 p. 195—268, 4** Taf., 1 fig. 9.1—.51,.55—.62,.725,.735,.74,.745—.88

96 **d'Abundo, G.** **9 : 14.8**
1910. La doctrine segmentaire en pathologie nerveuse. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 129—146,** 29 figg. 14.81,.82 9.74

97 **Lapicque, Louis.** **9 : 14.8**
1910. Relation du poids encéphalique à la surface rétinienne dans quelques ordres de Mammifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 1393—1396.** 14.81,.84 9.32,.4,.74

98 **Sandri, Oreste.** **9 : 14.81**
1908/09. Contributo all' anatomia ed alla fisiologia dell' ipofisi. **Riv. Pat. nerv. ment. T. 13 p. 518—550,** 3 figg. — Ref. von Gaetano Perusini. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 28 p. 987—988.** — Erwiderung von O. Sandri. **p. 1304.** — Antwort von G. P. **p. 1305—1307.** 9.32,.735

48599 **Bernheimer, St.** **9 : 14.81**
1909. Weitere experimentelle Studien zur Kenntnis der Lage des Sphinkter- und Levatorkerns. **Arch. Ophthalm. Bd. 70 p. 539—562.** [Die im vorderen Polteil der beiden Hauptkerne liegenden Zellen besorgen die Innervation des gleichseitigen Lidhebers. Die zentrale Stelle, von wo aus der Sphincter pupillae beherrscht wird, liegt in der Gegend des kleinzelligen Medialkerns.] 9.8

48600 **Lewy, Fritz Heinrich.** **9 : 14.81**
1909. Degenerationsversuche am akustischen System des Kaninchens und der Katze. (Zugleich ein Beitrag zur Anwendung der Marchi'schen Methode.) **Folia neuro-biol. Bd. 2 p. 471—518,** 27 figg. 9.32,.74

01 **Mingazzini, G.** **9 : 14.81**
1909. Osservazioni morfologiche sul nucleo dell' ipoglosso dell' uomo e dei primait. **Arch. Fisiol. Firenze Vol. 7 p. 178—188,** 1 tav. 9.81—.9

02 **Staderini, R.** **9 : 14.81**
1909. Intorno alla eminentia saccularis ed al suo significato morfologico. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 116—126, 2** tav. 9.32,.725—.74,.9

03 **Хворостухинъ, В. Chworostuchin, W.** **9 : 14.81**
1910. Къ вопросу о строенiи plexus chorioideus. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 41 Вып. 1, Проток. Засѣд. р. 227—241,** 8 figg. — Zur Frage über den Bau des Plexus chorioideus. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 41 Livr. 1 C. R. p. 269—270,** 8 figg. 9.32,.725,.74,.8

04 **Dendy, [Arthur].** **9 : 14.81**
1910. Discovery of a Vestigial Organ in the Human Brain. **Lancet Vol. 178 p. 1634.** [Subcommissural Organ.] 9.88,.9

48605 **Dendy, Arthur, and G. E. Nicholls.** **9 : 14.81**
1910. On the Occurrence of a Mesocœlic Recess in the Human Brain, and its Relation to the Sub-commissural Organ of Lower Vertebrates; with special reference to the Distribution of Reissner's Fibre in the Vertebrate Series and its possible Function. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 496—508,** 1 pl., 9 figg. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B. p. 515—529,** 1 pl., 9 figg. [Morphology of the organ in mouse, cat, chimpanzee, man. Its possible function: apparatus for regulating flexure of the body.] 9.32,.74,.88,.9

48606 **Dorello, Primo.** 9 : 14.81
1910. Ricerche sopra la segmentazione del romboencefalo. **Rend. Accad. Lincei Classe sc. fis. mat. nat. (5) Vol. 19 Sem. 1 p. 518—520.** 9.4

07 **Haller, B.** 9 : 14.81
1910. Ueber die Ontogenese des Saccus vasculosus und der Hypophyse der Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 242—246,** 6 figg. 9.32,.735

08 **Haller, B.** 9 : 14.81
1910. Zur Ontogenie der Grosshirnrinde der Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 282—293,** 4 figg. 9.32

09 **Haller, B.** 9 : 14.81
1910. Die Mantelgebiete des Grosshirns von den Nagern aufsteigend bis zum Menschen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 305—321,** 1 Taf. 9.32,.74,.81,.82,.9

10 **Kreidl, A., und J. P. Karplus.** 9 : 14.81
1910. Gehirn und Sympathicus. **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 2282—2283.** [Sympathicuszentrum im Hypothalamus.] 9.74,.8

11 **von Monakow, [Constantin].** 9 : 14.81
1910. Der rote Kern der Säugetiere und des Menschen. (Schweiz. neurol. Ges.) **Corr.-Bl. schweiz. Aerzte Jahrg. 40 p. 711—714.** 9.9

12 **Munk, Hermann.** 9 : 14.81
1910. Zur Anatomie und Physiologie der Sehsphäre der Grosshirnrinde. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1910 p. 996—1013.** 9.82,.9

13 **Sano, Torata.** 9 : 14.81
1910. Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Substantia nigra, des Corpus Luysii und der Zona incerta. **Monatsber. Psychiatr. Neurol. Bd. 27 p. 110—127, 274—283, 381—389, 476—488; Bd. 28 p. 26—34, 129—133, 269—278, 367—375,** 15 Taf. 9.33,.4,.73,.74,.81,.82,.9

48614 **Smith, G. Elliot.** 9 : 14.81
1910. On the Impossibility of instituting Exact Homologies between the Sulci "Calcarine" in various Primates. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 486—487.** 9.8,.9

15 **Völsch, Max.** 9 : 14.81
1910. Zur vergleichenden Anatomie des Mandelkerns und seiner Nachbargebilde. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 373—523,** 28 figg. 9.74,.81,.82

16 **de Vries, Ernst.** 9 : 14.81
1910. Das Corpus striatum der Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 385—405,** 6 figg. 9.1,.2,.32,.33,.61,.72,.735,.74,.745,.81,.82,.9

17 **Yagita, K.** 9 : 14.81
1910. Experimentelle Untersuchungen über den Ursprung des Nervus facialis. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 195—218,** 7 figg. 9.32,.74

18 **Barbieri, N. A.** 9 : 14.83
1909. Les Racines dorsales ou postérieures des Nerfs spinaux sont centrifuges, motrices, et trophiques. **C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 72—77. Verh. anat. Ges. Vers. 23 p. 77—82.** 9.74

19 **Michailow, Sergius.** 9 : 14.83
1909. Versuch einer systematischen Untersuchung der Leitungsbahnen des sympathischen Nervensystems. **Arch. ges. Physiol. Bd. 128 p. 283—397,** 9 Taf., 28 figg. — Some remarks on Michailow's account of the course taken by sympathetic nerve fibres, by J. N. Langley. **Zentralbl. Physiol. Bd. 23 p. 344—347.** — Die Methode der sekundären Degeneration und ihre Anwendung zur Untersuchung der Leitungsbahnen des sympathischen Nervensystems. (In bezug auf den Artikel von Langley „ Some remarks on Michailows account of the course taken by sympathetic nerve fibres".), von Sergius Michailow. **Zentralbl. Physiol. Bd. 23 p. 675—684,** 1 fig. 9.73,.74

20 **De Gaetani, L.** 9 : 14.83
1910. Sul comportamento dei nervi pneumogastrici. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Proc.-Verb. Vol. 19 p. 68—71.** 9.32,.74

48621 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 9 : 14.83
1910. Sur une anse nerveuse sympathique non encore décrite autour de

l'artère thyroidienne supérieure. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 405—481**, 1 pl., 10 figg. 9.32,.74,.82,.88,.9

48622 **Grosser, Otto.** 9 : 14.83
1910. Der Nerv des fünften Visceralbogens beim Menschen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 333—336**, 1 fig. 9.735,.9

23 **Kuntz, Albert.** 9 : 14.83
1910. The Development of the Sympathetic Nervous System in Mammals. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 211—258**, 17 figg. 9.73,.74

24 **Nageotte, J.** 9 : 14.83
1910. Incisures de Schmidt-Lanterman et protoplasma des cellules de Schwann. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 39—42.** 9.32

25 **Tozer, Frances M., and C. S. Sherrrington.** 9 : 14.83
1910. Receptors and Afferents of the Third, Fourth, and Sixth Cranial Nerves. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 450—457, 1 fig.** 9.32,.74,.82

26 **Сикорскiй, Г. Г. Sikorsky, G. G.** 9 : 14.84
1902. О природѣ Гуарнiеровскихъ тѣлецъ. **Арх. бiол. Наукъ T. 9 p. 461—498**, 2 pls. — De la nature des corpuscules de Guarneri. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 9 p. 467—502**, 2 pls.

27 **Заварзинъ, А. Savarsin, A.** 9 : 14.84
1908. Нѣкоторыя наблюденiя надъ эпителiемъ Десцеметовой оболочки. (Предварительное сообщенiе.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1, Проток. Засѣд. p. 119—134**, 5 figg. — Einige Beobachtungen über das Epithel der Membrana Descemetii. (Vorläufige Mitteilung.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 164—165**, 5 figg. 9.725,.735

28 **Winselmann, G.** 9 : 14.84
1909. Ein klinischer Beitrag zur Frage der ständigen freien Kommunikation zwischen vorderer und hinterer Augenkammer. **Klin. Monatsbl. Augenheilk. Jahrg. 47 (N. F. Bd. 8) p. 203—208.** [Keine offene Kommunikation.] 9.32

48629 **Bribach, E.** 9 : 14.84
1910. Ueber den Zentralkanal des Glaskörpers. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 76 p. 203—211, 1 Taf.** [Der Canalis centralis im fertig entwickelten Auge vorhanden.] 9.73,.735,.9

30 **Gould, George M.** 9 : 14.84
1910. The Rôle of Visual Function in Animal and Human Evolution. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 507—508.**

31 **Loewenthal, N.** 9 : 14.84
1910. Nouvelles recherches sur les Glandes Sous-Orbitaires, orbitaire externe et lacrymale. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 302—315.** 9.32,.33,.73,.735,.9

32 **Mawas, J.** 9 : 14.84
1910. Notes cytologiques sur les cellules visuelles de l'Homme et de quelques Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 113—118.** 9.32,.74,.9

33 **Prokopenko, Alexander P.** 9 : 14.84
1910. Ueber das Verhalten der inneren Augenhäute bei einigen Fixierungsmethoden. **Arch. Ophthalm. Bd. 75 p. 483—512**, 1 Taf. — Nachtrag. **Bd. 76 p. 402.**

34 **Vasticar, E.** 9 : 14.85
1910. Les noyaux „alpha" de l'organe de Corti. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 188—212**, 6 figg.

35 **Ксюнинъ, П. Ksunine, P.** 9 : 14.88
1899. Къ вопросу объ окончанiяхъ нервовъ въ осязательныхъ или синуозныхъ волосахъ. **Русск. Арх. Пат. клин. Мед. Бактер. Спб. — Arch. russe Path. T. 7 p. 467—482**, 2 pls. — Sur la terminaison des nerfs dans les poils du tact. **p. 514—515.** 9.32,.735,.74

48636 **Laignel-Lavastine.** 9 : 14.89
1904. Cytologie normale des ganglions solaires. **Arch. Med. expér. Paris T. 16 p. 737—760**, 23 figg.

48637 **Holzmann, K., und Joh. Dogiel.** 9 : 14.89
1910. Ueber die Lage und den Bau des Ganglion nodosum n. vagi bei einigen Säugetieren. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 33—44,** 2 Taf. 9.725,.735

38 **Sala, Guido.** 9 : 14.89
1910. Sulla fina struttura del ganglio ciliare. **Mem. Ist. lombardo Milano Sc. mat. nat. Vol. 21 p. 133—143,** 3 tav. 9.74,.9

39 **Mollison, Th.** 9 : 14.9
1910. Die Körperproportionen der Primaten. **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 79—304,** 91 figg. 9.81,.82,.88,.9

40 **v. Brandt, A.** 9 : 14.99
1910. Ueber Schwanz- und Afterformen bei Säugetieren. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 192—193.** 9.61,.74

41 **Meerwarth, H., und K. Soffel.** 9 : 15
1910. Lebensbilder aus der Tierwelt. 1. Folge: Säugetiere. Leipzig, Voigtländer, 8⁰, 562 pp., Taf., figg. M. 12.—. [Unter Mitwirkung vieler Autoren.]

42 **Шимкевичъ, В. Schimkewitsch, W.** 9 : 15.1
1905. Объ инстинктахъ у домашнихъ животныхъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физiол. Т. 35 Вып. 4 p. 67—74.** — Ueber die Instinkte der Haustiere. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 35 Livr. 4 p. 75—76.** 9.74

43 **Coupin, Henri.** 9 : 15.1
1910. Les animaux savent-ils compter? **Nature Paris Ann. 38 p. 230—231.** 9.61,.725,.735,.74,.8

44 **Legendre, A. F.** 9 : 16.1
1910. Far-west chinois — Kientchang — Lolotie (1) Cultures et animaux domestiques. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. XXXV—XLIX.** 9.725,.735

48645 **Räuber, Arnold.** 9 : 16.5
1910. Die natürlichen Schutzmittel der Rinden unserer einheimischen Holzgewächse gegen Beschädigungen durch die im Walde lebenden Säugetiere. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 1—76.** [Kap. VII. Lebensweise und Vorkommen der forstschädlichen Säugetiere.] 9.32,.735

46 **Spillmann, L., et L. Bruntz.** 9 : 18
1909. Les néphrophagocytes des Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun 11 p. 14—17. Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 10 p. 135—138.** [Les néphrophagocytes sont représentés par diverses cellules endothéliales et par des cellules du tissu conjonctif.] 18.2,.5, 9.32

47 **Carrel, Alexis, et Montrose T. Burrows.** 9 : 18
1910. La culture des tissus adultes en dehors de l'organisme. (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 293—294.** — Culture de substance rénale en dehors de l'organisme (Deuxième note). **p. 298—299.** [De petits fragments de rein d'un jeune chat cultivés dans le plasma de sa mère; développement actif des eléments dans ces conditions nouvelles.] — Culture de moelle osseuse et de rate (Troisième note). **p. 299—301.** — Cultures primaires, secondaires et tertiaires de glande thyroïde et culture de péritoine. (Quatrième note.) **p. 328—331.** — Seconde génération de cellules thyroidiennes (Cinquième note). **p. 365—366.**
18.1,.2,.3,.5,.7 9.74

48 **Levi, G.** 9 : 18.1
1906. Studî sulla grandezza delle cellule. I. Ricerche comparative sulla grandezza delle cellule dei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 291—358,** 26 figg.

48649 **Berezowski, Andreas.** 9 : 18.1
1910. Studien über die Zellgrösse. Erste Mitteilung. Ueber das Verhältnis zwischen der Zellgrösse und der Gesamtgrösse des wachsenden Organismus. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 375—384.** [Mit Körperwachstum Zunahme der Zellgrösse nicht nur Zellvermehrung. Weisse Mäuse.]
9.32

48650 **Sangiori, Giuseppe.** **9 : 18.1**
1910. Sull' apparato reticolare interno di Golgi nell' epitelio renale in condizioni patologico-sperimentali. **Pathologica Genova Ann. 2 p. 8—9.** 9.32

51 **Laffont, A.** **9 : 18.11**
1909. L'origine des grains de kératohyaline. Note préliminaire. **Bibliogr. anat. Nancy T. 18 p. 209—214,** 3 figg. [Estomac de la Souris.] 9.32

52 **Regaud, Cl., et J. Mawas.** **9 : 18.11**
1909. Sur la structure du protoplasma (Ergastoplasme, Mitochondries, Grains de ségrégation) dans les cellules séro-zymogènes des acini et dans les cellules des canaux excréteurs de quelques glandes salivaires de Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 220—237,** 6 figg. 9.725,.74,.9

53 **Comes, Salvatore.** **9 : 18.15**
1910. La partecipazione dei mitocondri alla formazione della membrana divisoria primitiva della cellula. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 7,** 12 pp., 1 tav., 1 fig. 9.32

54 **Novikoff, M.** **9 : 18.15**
1910. Zur Frage nach der Bedeutung der Amitose. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 365—274,** 2 figg. [Durch Reiz (Dehnung) hervorgerufen. Untersuchung an Sehnenzellen der neugeborenen Maus.] 9.32

55 **Лондонъ, Е. С. London, E. S.** **9 : 18.16**
1899/1900. О центральныхъ тѣльцахъ въ половыхъ саркоматозныхъ клѣткахъ. **Арх. біол. Наукъ Т. 8 р. 92—96,** 7 figg. — Les corpuscules centraux dans les cellules sexuelles et sarcomateuses. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg p. 92—95,** 7 figg. 14.631,.651, 9.32,.9

48656 **Моряхинъ, М. Morjachin, M.** **9 : 18.2**
1910. Строеніе ретикулярной ткани. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 41 Вып. 1, Проток. Засѣд. р. 208—213,** 4 figg. — Der Bau des retikulären Gewebes. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 41 Livr. 1 C. R. p. 215,** 4 figg. 9.73,.74,.81,.9

57 **Snessarew, P.** **9 : 18.2**
1910. Ueber die Modifizierung der Bielschowskyschen Silbermethode zwecks Darstellung von Bindegewebsfibrillennetzen. Zur Frage des Stroma verschiedener Organe. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 401—411,** 7 figg. [Milz, Leber, Harnkanälchen, Pia mater, Pankreas.] 9.74,.9

58 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** **9 : 18.3**
1910. Histogenèse du cartilage hyalin des mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 599—601.** [La substance fondamentale se forme en dehors du cytoplasma.] 9.735

59 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** **9 : 18.3**
1910. Le morcellement résorptif du cartilage hyalin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1050—1053.** 9.735

60 **Ruppricht, W.** **9 : 18.3**
1910. Ueber Fibrillen und Kittsubstanz des Hyalinknorpels. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 748—771,** 1 Taf. 9.32

61 **Zaccarini, Giacomo.** **9 : 18.3**
1910. Das Fettgewebe in den Rippenknorpeln. Histologische Untersuchungen. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 577—582.** [Direkte Beziehungen zur Entwicklung der Knorpelzellen. Kein Reservefett. Verschwindet nach der völligen Entwicklung der Zelle, oder degeneriert mit ihr.] 9.9

62 **Dubreuil, G.** **9 : 18.4**
1910. Vacuoles à lipoïdes des ostéoblastes, des cellules osseuses et des ostéoclastes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 189—190.**

48663 **Hartmann, Adele.** **9 : 18.4**
1910. Zur Entwicklung des Bindegewebsknochens. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 253—287,** 2 Taf., 4 figg. 9.32,.735,.74

48664 **Maccabruni, Francesco.** 9 : 18.4
1910. I Megacariociti. **Intern. Monatschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 447—489,** 1 tav. 9.32,.33,.735,.74,.9

65 **Maximow, Alexander.** 9 : 18.4
1910. Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. III. Die embryonale Histogenese des Knochenmarks der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 1—113,** 4 Taf. [Früheste Entwicklungsstadien des Knochenmarks bis zum Anfang der eigentlichen Blutbildung und bis zum Auftreten der ersten myeloiden Zellformen. Primäres oder lymphoides Knochenmark. Entstehung der Erythroblasten, der Spezialgranulozyten, der eosinophilen Granulozyten, der Mastzellen, der Megakaryozyten. Topographische Verteilung der verschiedenen Gewebselemente in dem Markenraum. Verschiedene Markzellen bei neugeborenen Tieren an feucht fixierten Deckglaspräparaten.] 9.32,.74

66 **Renaut, J.,** et **G. Dubreuil.** 9 : 18.4
1910. Contingence et conditions de l'incorporation des fibrilles connectives à la substance fondamentale des os. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 707—709.** — Rectification. **p. 810.** 9.735

67 **Tsunoda, T.** 9 : 18.4
1910. Experimentelle Studien zur Frage der Knochenbildung aus verlagerten Periostosteoblasten. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 200 p. 93—100.** 9.32

68 **Dominici.** 9 : 18.5
1901. Sur le plan de structure du système hématopoiétique des Mammifères. **Arch. Méd. expér. Paris T. 13 p. 473—498,** 1 pl., 8 figg.

69 **Dominici,** 9 : 18.5
1902. Polynucléaires et macrophages. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 1—72,** 2 pls., 17 fig. [Morphologie et origine.] 9.32

48670 **Jolly, J.** 9 : 18.5
1902/04. Sur quelques points de l'étude des globules blancs dans la leucémie. A propos de la fixation du sang. **Arch. Méd. expér. Ann. 14 p. 73—100,** 1 pl. — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 20 p. 84—111,** 1 pl., 18 figg.

71 **Mezincescu, D.** 9 : 18.5
1902. Contributions à la morphologie comparée des leucocytes. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 562—575,** 1 pl. 9.32,.74

72 **Jolly, J.** 9 : 18.5
1906/07. Quelques remarques à propos de la forme, de la structure & de la fixation des globules rouges des Mammifères. **Folia haemat. Berlin Jahrg. 3 p. 183—186. — Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 22 p. 70—74.** [Contre Weidenreich.] 9.4

73 **Jolly, J.** 9 : 18.5
1908/10. Les granulations basophiles des hématies. **Arch. Malad. Cœur Vaiss. Sang T. 1 p. 288—297. Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 24 p. 33—45.** 9.32

74 **Cesaris Demel, A.** 9 : 18.5
1909. Sulla struttura morfologica e sulle alterazioni morfologiche e cromatiche dei leucociti studiati col metodo della colorazione a fresco del sangue. **Pathologica Genova Anno 1 p. 289—298.** 9.32

75 **Crawley, Howard.** 9 : 18.5
1909. Studies on Blood and Blood Parasites. I. Observations on Mammalian Blood with Dark-Field Illumination. **U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry Bull. No. 119 p. 5—15,** 1 fig.

76 **Chevrel, F.,** et **J. Bourdinière.** 9 : 18.5
1910. Modifications histologiques du sang causées par l'injection intraveineuse de sérum hémolytique. La genèse des hématies granuleuses et leurs rapports avec la fragilité globulaire. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 19 p. 43—51,** 1 pl.

48677 **Derewenko, W. N.** 9 : 18.5
1910. Ueber die Herkunft der Blutplättchen im Thrombus nach Unter-

suchungen an doppelt unterbundenen Gefässen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 48 p. 123—146,** 2 Taf. [Präexistenz der Blutplättchen.] — Blutplättchen und Thrombose. Kurze Bemerkung auf die Arbeit Derewenko's im 48. Bd. der Beiträge, von Ernst Schwalbe. **p. 343—345,** 2 figg. 9.32

48678 **Löhner, Leopold.** **9 : 18.5**
1910. Ueber die Glockenformen von Säugererythrocyten und ihre Ursachen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 131 p. 408—428.** [Biconcave Scheiben im normalen Zustand.] — Ueber die Form der Säugererythrocyten. Eine Erwiderung an Dr. L. Löhner, von Franz Weidenreich. **Bd. 132 p. 143—146.** [Hält an der Glockenform fest.] 9.32,.4,.9

79 **Retterer, Éd.** **9 : 18.5**
1910. Origine du plasma de la lymphe et hématies lymphatiques. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 213—216.** 9.32,.74

80 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **9 : 18.5**
1910. Origine, forme et valeur cellulaire des hématies des mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 32—35.** 9.32

81 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **9 : 18.5**
1910. L'hématie des Mammifères jeunes, adultes et bien portants est un noyau devenu hémoglobique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 19—22.** 9.74

82 **Schaffer, J.** **9 : 18.5**
1910. Die Plasmazellen. Jena, Gustav Fischer, 1910, 8°, 47 pp., M. 1.20. — Ueber Plasmazellen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 4—5.** [Morphologie, biologisches Verhalten, Vorkommen, Entwicklung und Herkunft, Bedeutung.]

83 **Walther, Adolf Richard.** **9 : 18.5**
1910. Beiträge zur Kenntnis von Blutplättchen und Blutgerinnung unter besonderer Berücksichtigung des Pferdes. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 14 p. 161—221,** 5 figg. [Morphologie, Natur, Entstehung der Blutplättchen, Thrombocyten u. Gerinnung. Zählung der Plättchen.] 9.725

48684 **Wright, James Homer.** **9 : 18.5**
1910. The Histogenesis of the Blood Platelets. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 263—278,** 2 pls. [Blood platelets are detached portions of cytoplasm of megacaryocytes.] — **Publ. Mass. gen. Hospit. Vol. 3 p. 1—16,** 2 pls. 9.2,.32,.74,.9

85 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **9 : 18.6**
1909. Variations de structure des muscles squelettiques selon le genre de travail (statique ou dynamique) qu'ils fournissent. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1002—1005.** [Variations de structure des muscles des ailes et de ceux des membres abdominaux chez les chauve-souris.] 9.4

86 **Athanasiu, [I.], J. Dragoiu, et J. A. Ghinea.** **9 : 18.6**
1910. Sur le tissu élastique des muscles lisses. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 67—69.** 3 figg. 9.74

87 **Cilimbaris, P. Alexander.** **9 : 18.6**
1910. Histologische Untersuchungen über die Muskelspindeln der Augenmuskeln. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 692—747,** 2 Taf., 9 figg. 9.32,.725,.73,.735,.74

88 **Fauré-Fremiet, E., André Mayer, et Georges Schaeffer.** **9 : 18.6**
1910. Microchimie des éléments mitochondriaux du myocarde. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 70—75,** 2 figg. 9.735

89 **Zimmermann, K. W., Irene von Palczewska, und Marie Werner.** **9 : 18.6**
1910. Ueber den Bau der Herzmuskulatur. 1. Ueber die Struktur der menschlichen Herzmuskelfasern. 2. Besteht die Herzmuskulatur der Säugetiere aus allseits scharf begrenzten Zellen oder nicht? **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 40—148,** 71 figg. 9.9

48690 **Подвысоцкій, В. В., и Р. Г. Пиронэ.** **9 : 18.7**
Podwyssotzky, V. V., et R. G. Pironet.
1906. Къ вопросу о гигантскихъ клѣткахъ эпителіальнаго происхожденія, въ связи съ измѣненіями, вызываемыми въ кожномъ эпителіи при охлажденіи. **Арх. біол. Наукъ T. 12 p. 211—220,** 1 pl. [Contribution à

l'étude des cellules géantes d'origine épithéliale, en rapport avec les altérations produites dans l'épithélium cutané par refroidissement. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 12 p. 214—224, 1 pl.**

48691 **Alezais, [H.], et Peyron.** **9 : 18.7**
1910. Cellules géantes épithéliales à type involutif. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 642—643.** [Foie humain, capsule surrénale, testicule du chien.] 9.74,.9

92 **Hoven, Henri.** **9 : 18.7**
1910. Contribution à l'étude du fonctionnement des cellules glandulaires. Du rôle du chondriome dans la sécrétion. (Communication préliminaire.) **Anat. Anz. Bd. 37 p. 343—351,** 7 figg. 9.32

93 **Lelièvre, Aug., et Éd. Retterer.** **9 : 18.7**
1910. Origine, structure et évolution des cellules épithéliales, dites muqueuses. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 596—599.** 9.32

94 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **9 : 18.7**
1910. La destruction des cellules muqueuses débute par la fonte de leur hyaloplasma et finit par la désagrégation de leur réticulum. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 748—750.** 9.32

95 **Rosenstadt, B.** **9 : 18.7**
1910. Ueber die Protoplasmafasern in den Epidermiszellen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 659—688,** 1 Taf., 2 figg. [Natur der Zellbrücken.] 9.73,.9

96 **Мурзаевъ, Б. В. Moursaëw, B. W.** **9 : 18.8**
1899. Къ ученію о тѣльцахъ Ниссля. **Арх. біол. Наукъ T. 7 p. 450—472.** — Contribution à l'étude des corpuscules de Nissl. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 7 p. 435—455.** 9.32

97 **Cesa-Bianchi, Domenico.** **9 : 18.8**
1907. Le inclusioni del protoplasma della cellula nervosa gangliare. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 40—128,** 6 tav. 9.32—.4,.74,.9

48698 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1907/08. Neurophagie dans les greffes de ganglions rachidiens. **Rev. neurol. Paris 1907 p. 933—944,** 7 figg. — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 23 p. 227.**

99 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1907/08. Recherches expérimentales sur la morphologie des cellules et des fibres des ganglions rachidiens. **Rev. neurol. Paris 1907 p. 357—368,** 8 figg. — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 23 p. 18—36,** 8 figg. [Arborisations périglomérulaires et peletons déricellulaires périvent du neurone même autour duquel elles s'enroulent. Rôle nourricier des cellules sous-capsulaires.] 9.32

48700 **Ellison, F. O'B.** **9 : 18.8**
1909/10. The Tissues Composing a Nerve Trunk. (Proc. physiol. Soc.). **Journ. Physiol. London Vol. 39 p. XVI—XVII.** — On the Relation between the Physical, Chemical and Electrical Properties of the Nerves. Part II. The Tissues Composing a Nerve Trunk. **p. 397—401.** 9.725

01 **Gomez, Liborio, and F. H. Pike.** **9 : 18.8**
1909. The Histological Changes in Nerve Cells Due to Total Temporary Anaemia of the Central Nervous System. **Journ. exper. Med. Vol. 11 p. 257—265,** 1 pl. 9.74

02 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1909. Granulations lipoïdes du tissu nerveux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 24—25.** [Granulations dans substance grise, groupées en chainettes ou en étoiles, solubles dans alcool, prenant Soudan III et hématoxyline ferrique. Identiques aux „neurosomes de Held". Siège encore douteux. Peut-être rôle isolant.] 9.32

03 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1909. Mitochondries et grains spumeux dans les cellules nerveuses. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 130—132,** 1 fig. 9.32,.74

48704 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1909. Mitochondries et neurokératine de la gaine de myéline. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 472—475.**

48705 **Besta, Carlo.** **9 : 18.8**
1910. Sul reticolo periferico della cellula nervosa nei mammiferi. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 402—443,** 2 tav. — Sull' apparato reticolare interno (apparato del Golgi) della cellula nervosa. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 476—486, 1 tav.** 9.32,.74

06 **von Fieandt, Halvar.** **9 : 18.8**
1910. Eine neue Methode zur Darstellung des Gliagewebes, nebst Beiträgen zur Kenntnis des Baues und der Anordnung der Neuroglia des Hundehirns. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 125—209,** 4 Taf. 9.74

07 **Legendre, R.** **9 : 18.8**
1910. Le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux. **Bull. Soc. philomath. Paris (10) T. 2 p. 54—58.** — Recherches sur le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 33—37. — Anat. Anz. Bd. 36 p. 207—217,** 6 figg. — Recherches sur le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux. — (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 20—22** (Deuxième note.) **p. 44—46.** [Analogies chimiques et physiologiques.] 9.32,.735,.74

08 **Legendre, R., et H. Minot.** **9 : 18.8**
1910. Essais de conservation hors de l'organisme des cellules nerveuses des ganglions spinaux. I. Plan de recherches et dispositif expérimental. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 18 p. 795—796.** — II. Conservation dans le sang défibriné. **p. 839—841.** — III. Influence de la dilution sur la conservation des cellules nerveuses des ganglions spinaux hors de l'organisme. **p. 885—887.** — Influence de la température sur la conservation des cellules nerveuses des ganglions spinaux hors de l'organisme. **T. 69 p. 618—620.** [Se modifient rapidement à la température du corps: à 15—20° elles conservent leur aspect normal jusqu'au 4me jour. Conservation moins parfaite à 0°.] — Essais de conservation hors de l'organisme des cellules nerveuses des ganglions spinaux. (Première note). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 285—289.** [Altérations des cellules placées hors de l'organisme dans du sang plus ou moins dilué.] 9.74

48709 **Mühlmann (Millman), M.** **9 : 18.8**
1910. Untersuchungen über das lipoide Pigment der Nervenzellen. [Ist das Nervenpigment ein Abnutzungsprodukt der Zelle?] **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 202 p. 153—167,** 1 fig. [Aufreibungstheorie nicht haltbar.] 9.735,.9

10 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1910. Étude microscopique, sur le vif, de l'activité de la myéline au cours de la dégénération wallérienne des nerfs. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 557—560, 1 fig.** 9.32

11 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1910. Les étranglements de Ranvier et les espaces interannulaires des fibres nerveuses à myéline. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 30—45,** 3 pls. 9.32,.74

12 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1910. Note sur le mécanisme de la formation des réseaux artificiels dans la gaine de myéline. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 628—631,** 1 fig. 9.32

13 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1910. Phénomènes de sécrétion dans le protoplasma des cellules névrogliques de la substance grise. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1068—1069,** 1 fig. 9.32

14 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1910. Sur une nouvelle formation de la gaine de myéline: le double bracelet épineux de l'étranglement annulaire. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 123—126.** 9.32

48715 **Nageotte, J.** **9 : 18.8**
1910. Activité de la gaine de myéline dans les nerfs en état de survie. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 731—734,** 1 fig. 9.32

47816 **Nemiloff, Anton.** 9 : 18.8
1910. Ueber die Beziehung der sog. „Zellen der Schwannschen Scheide“ zum Myelin in den Nervenfasern von Säugetieren. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 329—348,** 1 Taf., 1 fig. 9.725,.74

17 **Seguenza, Luigi.** 9 (118)
1908. Nuovi resti di mammiferi pontici di Gravitelli presso Messina. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 26 p. 89—122,** 3 tav. 9.73,.74,.82

18 **Bach, Franz.** 9 (118)
1910. Die tertiären Landsäugetiere der Steiermark. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 46 p. 329—334.** 9.33,.61,.72,.73,.74

19 **Osborn, Henry Fairfield.** 9 (118)
1910. The Age of Mammals in Europe, Asia and North America. New York, Macmillian Co., 1910, 8⁰, 635 pp., 220 figg., $. 4.—. (1181—119)

20 **Pilgrim, Guy E.** 9 (118)
1910. Notices of New Mammalian Genera and Species from the Tertiaries of India. **Rec. geol. Surv. India Vol. 40 p. 63—71.** [29 nn. spp. in: *Sivapithecus* n. g., *Dryopithecus*, *Semnopithecus*, *Dissopsalis* n. g. 2, *Amphicyon*, *Palhyaena* 2, *Pseudaelurus*, *Cadurcotherium*, *Aceratherium* 2, *Diceratherium* 2, *Teleoceras*, *Hipparion*, *Hippodactylus*, *Phyllotillon*, *Tetraconodon*, *Hippohyus*, *Hyoboops*, *Dorcabune* n. g., *Giraffa*, *Giraffokeryx*, *Indratherium* n. g., *Hydaspitherium* 2, *Boselaphus*, *Tragocerus*. *Merycops* n. g. pro *Brachyodus longidentatus*.] (1181—1183) (54.3,.5, 58.4, 59.1) 9.72—.729,.735—.743,.82

21 **Thevenin, Armand.** 9 (118)
1910. Les mammifères fossiles de Patagonie. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 2 p. 711—718.** (1181—1183)

22 **Stehlin, H. G.** 9 (1181)
1909. Remarques sur les faunules de Mammifères des couches éocènes et oligocènes du Bassin de Paris. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 9 p. 488—520.** (44.32,.36,.37,.55) 9.32,.4,.72,.725,.73,.74,.81

48723 **Bourgeat.** 9 (1181)
1910. Sur la présence des mammifères dans les phosphorites du Quercy. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 432—434.**

24 **Granger, Walter.** 9 (1181)
1910. Tertiary Faunal Horizons in the Wind River Basin, Wyoming, with Descriptions of New Eocene Mammals. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 235—251,** 4 pls., 6 figg., 1 map. [3 nn. spp. in: *Camelodon* n. g., *Shoshonius* n. g., *Parictops* n. g.] 9.32,.66,.72,.735,.81

25 **Matthew, W. D.** 9 (1181)
1910. On the Skull of *Apternodus* and the Skeleton of a New Artiodactyl. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 33—42,** 1 pl., 5 figg. [*Eotylopus* n. g. *reedi* n. sp.] 9.33,.735

26 **Schlosser, Max.** 9 (1181)
1910. Ueber einige fossile Säugetiere aus dem Oligocän von Aegypten. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 500—508.** [12 nn. spp. in: *Megalohyrax*, *Pachyhyrax* n. g., *Mixohyrax* n. g., *Geniohyus* 2, *Apterodon* 2, *Vampyravus* n. g., *Metoldobotes* n. g., *Moeripithecus* n. g., *Parapithecus* n. g., *Propliopithecus* n. g. *Bunohyrax* n. g. pro *Geniohyus* part] — A Preliminary Notice of Dr. Schlosser's Studies upon the Collections made in the Oligocene of Egypt for the Stuttgart Museum by Herr Markgraf, by W. D. Matthew. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 700—703.** 9.32—.4,.62,.743,.82,.88

48727 **Stehlin, H. G.** 9 (1181)
1910. Die Säugetiere des schweizerischen Eocaens. Critischer Catalog der Materialien. T. 6. *Catodontherium — Dacrytherium — Leptotheridium — Anoplotherium — Diplobune — Xiphodon — Pseudamphimeryx. — Amphimeryx. — Dichodon — Haplomeryx. — Tapirulus. — Gelocus.* — Nachträge. — Artiodactyla incertae sedis. — Schlussbetrachtungen über die Artiodactylen — Nachträge zu den Perissodactylen. **Abh. schweiz. pal. Ges. Vol. 36 No. 4 p. 837—1164,** 6 Taf., 110 figg. [15 nn. spp. in: *Catodontherium* 2, *Dacrytherium*, *Leptotheridium* n. g. 2, *Pseudamphimeryx*, *Dichodon* 2, *Haplomeryx* 2, *Tapirulus* 3, *Hyperdichobune*, *Mixtotherium*.] 9.72,.725.,73

48728 **Stehlin, H. G.** 9 (1181)
1910. Ueber die Säugetiere der schweizerischen Bohnerzformation. **Verh. schweiz. nat. Ges. 93. Vers. Bd. 1 p. 138—167,** 9 figg. 9.72,.725,.73

29 **Dollfus, G. F.** 9 (1182)
1909. Bassin de Paris. Revision de la feuille de Fontainebleau au 80.000 et de la feuille de Bourges au 320.000 (terrains tertiaires). **Bull. Carte géol. France T. 19 No. 122 p. 7—24.** 9.725,.73,.735

30 **Giangeaud, Ph.** 9 (1182)
1909. Les régions volcaniques du Puy-de-Dôme. **Bull. Carte géol. France T. 19 No. 123,** 180 pp., 3 pls., 73 figg. 9.61,.72,.83,.735,.74

31 **Schlosser, Max.** 9 (1182)
1910. Ueber fossile Wirbeltierreste aus dem Brüxer Braunkohlenbecken. **Lotos Prag Bd. 58 p. 229—245,** 1 Taf. 9.72,.735,.74

32 **Newton, E. T.** 9 (1183)
1910. Note supplémentaire relative aux débris fossiles de petits Vertébrés trouvés dans les dépôts pliocènes de Tegelen-sur-Meuse. **Bull. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. T. 24 Proc.-Verb. p. 231—233.** 9.32,.33

33 **Biasutti, R.** 9 (119)
1906. Glaciali e interglaciali nel quaternario europeo. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 36 p. 195—218.** 9.61,.72,.725,.735

34 **Pontier, G.** 9 (119)
1906. Sur la présence du Chevreuil (*C. capreolus*) dans le quaternaire de la vallée de l'Aa. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 263—264.** 9.32,.61,.725,.73,.735

35 **Meunier, Stanislas.** 9 (119)
1907. Une fouille dans le parc de Grignon. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 257—259, 11 figg.** 9.73,.735,.74

48736 **Łomnicki, A. M.** 9 (119)
1908. Wykrycie mamuta (*Elephas primigenius* Blumb) i nosorożca dyluwialnego (*Rhinoceros antiquitatis* Blumb) w Staruni (pow. Bohorodczański). (Ueber den Mammuths- und *Rhinoceros*fund in Starunia). **Kosmos Lwów Roczn. 33 p. 63—72.** [Deutscher Auszug.] 9.61,.72

37 **Simonelli, Vittorio.** 9 (119)
1908. Mammiferi quaternari dell' Isola di Candia. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 12 p. 150.** 9.61,.735

38 **Harlé, Edouard.** 9 (119)
1909. Faune de la grotte Das Fontainhas (Portugal). **Bull. Soc. géol. France (4) T. 8 p. 460—466.** 9.32,.73,.735,.74

39 **Воллосовичъ, К. А. Wollosowitsch, K. A.** 9 (119)
1909. Сообщенiе о поѣздкѣ между Леной и озеромъ Тастахъ лѣтомъ 1908 г. **Извѣстiя Акад. Наукъ Спб. Т. 3 р. 511—514.** — Communication sur son excursion entre la Lena et le lac Tastach en été 1908. **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 3 p. 511—514.** 9.61,.725,.735

40 **Duerst, Ulrich.** 9 (119)
1910. Ueber die ältesten der bis jetzt bekannten subfossilen Haustiere (Asien) und ihre Beziehungen zu prähistorischen und frühgeschichtlichen Haustierschlägen, unter besonderer Berücksichtigung der deutschen Vorzeit. **Flugschr. deutsch. Ges. Züchtungskde. No. 4,** 14 pp. 9.725,.73,.735

41 **Felix, J.** 9 (119)
1910. Ueber einige bemerkenswerte Funde im Diluvium der Gegend von Leipzig. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 36 p. 11—19,** 1 Taf. 9.5,.61,.735,.74

42 **Harlé, Edouard.** 9 (119)
1910. La *Hyœna intermedia* et les ossements humatiles des cavernes de Lunel-Viel. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 34—50,** 4 figg. 9.32,.72,.725,.73,.735,.9

48743 **Joleaud, L.** 9 (119)
1910. Sur l'évolution de l'hydrographie quaternaire dans la région de Constantine (Algérie). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1081—1083.** 9.61,.725,.73

48744 **Reader, Francis W.** 9 (119)
1910. Notes on a Bone Object found at Braintree, Essex, and on some similar objects found Elsewhere. **Essex Natural. Vol. 16 p. 82—96,** 16 figg. (42.1,.53,.56,.67,.74)

45 **von Reichenau, W.** 9 (119)
1910. Revision der Mosbacher Säugetierfauna zugleich Richtigstellung der Aufstellung in meinen Beiträgen zur näheren Kenntnis der Carnivoren aus den Sanden von Mauer und Mosbach. **Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 31 p. 118—134.** 9.32,.33,.61,.725,.73—.74

46 **Schwalbe, G.** 9 (119)
1910. Studien zur Morphologie der südamerikanischen Primatenformen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 209—258,** 15 figg. 9.82,.88,.9

47 **Spencer, J. W.** 9 (119)
1910. Note on the Discovery by Professor C. de la Torre of Fossil Mammals in Cuba. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 7 p. 512—513.**

48 **Stather, J. W.** 9 (119)
1910. Investigation of the Fossiliferous Drift Deposits at Kirmington, Lincolnshire, and at various localities in the East Riding of Yorkshire. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 177—181,** 2 figg. 9.61,.735

49 **Winchell, N. H.** 9 (119)
1910. Extinct Pleistocene Mammals of Minnesota. **Bull. Minnesota Acad. Sc. Vol. 4 p. 414—422,** 2 pls. 9.32,.61,.735

50 **Wilson, Edward A.** 9 (26.9)
1907. Mammalia (Whales and Seals). **Nation. antarct. Exped. Vol. 2 No. 1,** 66 pp., 4 pls., 34 figg. 9.51,.53,.745

51 **Miller, Gerrit S.** 9 (4)
1910. Descriptions of Six New European Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 458—461.** [3 nn. spp. in: *Dyromys*, *Microtus*, *Pitymys*. 3 nn. subspp. in: *Sorex*, *Apodemus*, *Capreolus*.] (46.3,.8, 495, 497, 499) 9.32,.33,.735

48752 **Trouessart, E. L.** 9 (4)
1910. Faune des Mammifères d'Europe. Berlin, Friedländer & Sohn, 8⁰, 266 pp. M. 12.—. — Sur la faune des Mammifères d'Europe. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 648—650.** 9.32—.4,.725—.74

53 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** 9 (403)
1905. Млекопитающія Кавказа и Закаспійской Области. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 2 р. 45—69,** 1 fig. — Neue und wenig bekannte Säugetiere aus dem Kaukasus und aus Transkaspien. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 2 p. 70—86.** [5 nn. spp. in: *Vulpes* 2, *Microtus*, *Lepus*, *Pipistrellus*. 1 n. subsp. in *Erinaceus*.] (47.9, 57.9) 9.32—.4,.735,.74

54 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** 9 (403)
1907. Матеріалы къ познанію млекопитающихъ Кавказскаго края и Закаспійской области. I—VII. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 3 р. 239—260,** 1 fig. — Beiträge zur Kenntnis der Säugetierfauna Kaukasiens und Transkaspiens. I—VII. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 3 p. 261—279,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Microtus, Citellus*. 1 n. subsp. in *Alactaga*.] (47.9, 57.9) 9.32—.4,.74

55 **Russell, Harold.** 9 (41.38)
1910. Notes on the Mammals of Islay. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 113—115.** 9.32,.4,.735,.74,.745

56 **Rudge, C. King.** 9 (42)
1909. The Mammals of the Bristol District. **Proc. Bristol Nat. Soc. (4) Vol. 2 Pt. 2 p. 55—60.** (42.38,.41) 9.32—.53,.74

57 **Phillips, E. Cambridge.** 9 (42.96)
1910. The Mammals of Breconshire. **Trans. Cardiff Nat. Soc. Vol. 42 p. 91—92.** 9.32—.4,.735,.74

48758 **Hesse, Erich.** 9 (43.21)
1910. Ein Beitrag zur Säugetierfauna der näheren Umgegend von Leipzig. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 36 p. 21—31.** 9.32—.4,.735,.74

48759 **Gelin, Henri.** 9 (44.62)
1910. Catalogue des Mammifères sauvages du département des Deux-Sèvres. **Mém. Soc. Vulgarisation Sc. nat. Deux-Sévres Vol. 1 p. 57–79.**

60 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** 9 (47.9)
1905/06. Млекопитающія Талыша и Мугани. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 2 p. 87—262,** 4 табл., 1 карт. — Die Säugetiere des Talyschgebietes und der Mugansteppe. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 2 p. 263—394,** 4 Taf., 1 Karte. [4 nn. subspp. in: *Erinaceus*, *Meles*, *Felis*, *Lynx*. *Mustela nehringi* n. sp.] 9.32—.4,.73—.745

61 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** 9 (47.9)
1907. Млекопитающія сѣверо-восточнаго Предкавказья по сбору экспедиціи кавказскаго музея лѣтомъ 1909 г. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 3 p. 94–142.** — Die Säugetiere des nordöstlichen Ciscaucasiens auf Grund der Sammelreise des kaukasischen Museums im Sommer 1906. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 3 p. 143–174.** [2 nn. spp. in: *Gerbillus*, *Dipus*. 3 nn. subspp. in: *Putorius*, *Cricetus*, *Alactaga*.] 9.32—.4,.73—.74

62 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** 9 (47.9)
1908. Матеріалы къ познанію млекопитающихъ Кавказскаго края и Закаспійской области. VIII. — Экскурсія Кавказскаго Музея въ степи и предгорья возточнаго Закавказья весною 1907 г. **Извѣстія кавказск. Муз. Т. 4 p. 12—67.** — IX. О Сусликѣ Карсской области. **p. 68—76.** — X. Поѣздка Н. Казнакова и I. К. Дитерихса въ Карачай. **p. 77—101.** — Beiträge zur Kenntnis der Säugetierfauna Kaukasiens und Transkaspiens. VIII. Excursion des Kaukasischen Museums in die Steppen und Vorberge Ost-Transkaukasiens im Frühling 1907. **p. 102–117.** [3 nn. subspp. in: *Barbastella*, *Hemiechinus*, *Mus*.] — IX. Ueber die Zieselmaus des Kars-Gebietes. **p. 117—125.** [*Citellus schmidti* n. sp.] — X. Reise A. N. Kaznakov's und I. K. Dieterichs' ins Karačai-Gebiet. **p. 125—141.** [2 nn. subspp. in: *Citellus*, *Microtus*.] 9.32—.4,.73—.74

48763 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** 9 (47.9)
1909. Матеріалы къ познанію млекопитающихъ Кавказкаго края и Закаспійской области. XII—XVI. **Извѣстія кавказск. Муз. Т. 4 p. 269—285.** — Beiträge zur Kenntnis der Säugetierfauna Kaukasiens und Transkaspiens. XII–XVI. **Mitt. kaukas. Mus. Bd. 4 p. 286—300.** [2 nn. spp. in *Microtus*, *Otonycteris*.] 9.32—.4,.74

64 **Thomas, Oldfield.** 9 (5)
1910. Three New Asiatic Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 534—536.** [3 nn. spp. in: *Murina*, *Mogera*, *Tragulus*.] (51.1, 59.8, 91.3) 9.33,.4,.735

65 **Thomas, Oldfield.** 9 (502)
1910. New Mammals from the E. Indian Archipelago. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 383—387.** [3 nn. spp. in: *Pteropus*, *Myotis*, *Paradoxurus*. 4 nn. subspp. in: *Dobsonia*, *Sciurus* 2, *Nanosciurus*.] (54.8, 91.1,.3, 922, 929) 9.32,.4,.74

66 **Thomas, Oldfield.** 9 (51.4)
1910. A Collection of small Mammals from China. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 635—638.** [2 nn. spp. in: *Microtus*. 1 n. subsp. in *Myotis*.] 9.32,.4

67 **Hilzheimer, Max.** 9 (51.5)
1910. Neue tibetanische Säugetiere. (Mitteilung über die von Herrn Dr. Tafel in Tibet gesammelten Säugetiere. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 309—311.** [3 nn. spp. in: *Arctogale*, *Lutreola* 2. 2 nn. subspp. in *Mustela*, *Lepus*.] 9.32,.74

68 **Thomas, Oldfield.** 9 (59.5)
1910. Two new Mammals from the Malay Peninsula. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 424—426.** [*Arctonyx dictator* n. sp. 1 n. subsp. in *Ptilocercus*.] 9.33,.74

48769 **Berger, A.** 9 (6)
1910. Die von mir auf meiner Expedition in den Jahren 1908/09 in Englisch Ost-Afrika und der Lado-Enklave gesammelten Säugetiere (nach

vorläufiger Bestimmung.) **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 333—361.** (62, 67.6) 9.32,.4,.61,.62,.72—.74

48770 **Dollman, Guy.** 9 (6)
1910. New African Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 92—97.** [4 nn. spp. in: *Galago* 2 (1 n. subsp.), *Elephantulus*, *Graphiurus.*] (66.9,.99, 67.6,.7) 9.32,.33,.81

71 **Dreyer, T. F.** 9 (6)
1910. South African Moles. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 37 p. 695—698,** 1 pl. [And mole-rats.] (67.9, 68.4,.7) 9.32,.33

72 **Jentink, F. A.** 9 (6)
1909. Beiträge zur Kenntnis der Fauna von Süd-Afrika. Ergebnisse einer Reise von Prof. Max Weber im Jahre 1894. 10. Mammalia (Säugetiere). **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 239—262,** 22 figg. [38 spp. 2 nn. in *Mus.* Ferner Breyer's Transvaal-Säuger: 10 spp.] (67.9, 68.2,.4—.8) 9.32—.4,.74,.81,.82

73 **Thomas, Oldfield.** 9 (6)
1910. New African Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 83—92.** [9 nn. spp. in: *Petrodromus*, *Chrysochloris* 2, *Arvicanthis*, *Leggada* 4 (6 nn. subspp.), *Cephalophus*. 1 n. subsp. in *Protoxerus.*] — Further New African Mammals. **Vol. 5 p. 191—202.** [6 nn. spp. in: *Rhinolophus*, *Erinaceus*, *Crossarchus*, *Dipodillus*, *Procavia* 2 (2 nn. subspp.). 6 nn. subspp. in: *Cercopithecus*, *Helogale* 2, *Funisciurus* 2, *Cricetomys*. *Microdillus* n. g. pro *Gerbillus peeli.*] **p. 282—285.** [*Thamnomys discolor* n. sp. (2 nn. subspp.) 1 n. subsp. in *Procavia*. *Desmomys* n. g. pro *Pelomys harringtoni.*] (63, 66.2,.99, 67.1—.3,.5,.6,.7,.9, 68.2,.9) 9.32,.33,.4,.62,.735,.74,.82

74 **Thomas, Oldfield.** 9 (6)
1910. New African Mammals in the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 426—432.** [6 nn. spp. in: *Perodicticus*, *Crocidura*, *Tatera*, *Arvicanthis* (1 n. subsp.), *Epimys*, *Uranomys.*] (66.3,.7, 67.1,.5,.6, 68.9) 9.32,.33,.81

48775 **Wroughton, R. C.** 9 (6)
1910. Two new Duikers related to *Cephalophus abyssinicus* and a new *Dendromus* from Mt. Elgon. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 273—275.** [*Dendromus ruddi* n. sp. 2 nn. subspp. in *Cephalophus.*] (67.6, 68.9) 9.32,.735

76 **Wroughton, R. C.** 9 (6)
1910. New African Mammals of the Genera *Cricetomys* and *Procavia*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 106—110.** [6 nn. subspp. in: *Cr.* 2, *Pr.* 4.] (67.6,.9, 68.2,.9)

77 **Boussac, Hippolyte.** 9 (62)
1907. Set-Typhon & L'Okapi. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 41—43, 55—57, 67—69,** 22 figg. 9.735,.74

78 **Bonhote, J. Lewis.** 9 (62)
1910. On a Small Collection of Mammals from Egypt. **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 788—798.** [1 n. sp. in *Dipodillus.*] 9.32,.33,.4,.74

79 **Noack, Th.** 9 (63)
1910. Abessinische Säugetiere. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 353—367.** 9.62,.735,.74

80 **Deyrolle, [E.]** 9 (64)
1908. Les mammifères du Maroc. **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 204—206.** 9.32—.4,.725—.74

81 **Thomas, Oldfield.** 9 (66)
1910. Three New West African Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 351—354.** [3 nn. spp. in: *Perodicticus*, *Tatera*, *Arvicanthis.*] (66.3,.9) 9.32,.81

82 **Thomas, Oldfield.** 9 (67)
1910. A new Genus of Fruit-Bats and Two new Shrews from Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 111—114.** [2 nn. spp. in: *Casinycteris* n. g., *Sylvisorex*. 1 n. subsp. in *Crocidura.*] (67.1,.6) 9.33,.4

48783 **Thomas, Oldfield, and R. C. Wroughton.** 9 (67.6)
1910. Ruwenzori Expedition Reports. 17. Mammalia. **Trans. zool. Soc.**

London Vol. 19 p. 481—518, 5 pls. [4 nn. spp. in: *Tatera*, *Leggada* 2, *Arvicanthis*. 3 nn. subspp. in: *Mus*, *Oenomys*, *Cercopithecus*.] 9.32,.33,.4,.73,.735,.74,.81,.82

48784 **Dollman, Guy.** 9 (67.6)
1910. Descriptions of New Forms of *Cercopithecus* and *Graphiurus* from British East Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 202—205.** [2 nn. subspp. in: *Cercopithecus*, *Graphiurus*.] 9.32,.82

85 **Heller, Edmund.** 9 (67.6)
1910. Descriptions of Seven New Species of East African Mammals. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 9,** 5 pp., 3 pls. [7 nn. spp. in: *Tatera* 2, *Epimys* 3, *Tachyoryctes*, *Crocidura*.] 9.32,.33,.82

86 **Hollister, N.** 9 (67.6)
1910. Mammals collected by John Jay White in British East Africa. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 56 No. 2,** 12 pp., 2 pls. [3 nn. spp. in: *Ourebia*, *Oryx*, *Erythrocebus*.] 9.725,.735,.74,.82

87 **Osgood, Wilfred H.** 9 (67.6)
1910. Diagnoses of new East African Mammals, including a new Genus of Muridae. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Public. 141 Zool. Ser. Vol. 10 p. 5—13.** [6 nn. spp. in: *Dendromus* 2 (1 n. subsp.), *Thamnomys* (1 n. subsp.), *Otomys* (2 nn. subspp.), *Mus* 2 (1 n. subsp.). 6 nn. subspp. in: *Procavia* 2, *Cricetomys*, *Arvicanthis* 2, *Nasilio*. *Zelotomys* n. g. pro *Mus hildegardeae*.] 9.32,.62

88 **Osgood, Wilfred H.** 9 (67.6)
1910. Further New Mammals from British East Africa. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Publ. 143 zool. Ser. Vol. 10 p. 15—21.** [6 nn. spp. in: *Thamnomys*, *Sylvisorex*, *Crocidura* 4 (2 nn. subspp.). 3 nn. subspp. in: *Graphiurus*, *Arvicanthis*, *Mungos*.] 9.32,.33,.74

89 **Thomas, Oldfield.** 9 (67.6)
1910. List of Mammals from Mount Kilimanjaro, obtained by Mr. Robin Kemp, and presented to the British Museum by Mr. C. D. Rudd. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 308—316.** [3 nn. spp. in: *Crocidura*, *Otomys*, *Heliophobius*. 2 nn. subspp. in: *Leggada*, *Arvicanthis*.] 9.32—.4

48790 **Wroughton, R. C.** 9 (67.6)
1910. Some Servals and an *Otomys* from East Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 205—207.** [4 nn. subspp. in: *Felis* 3, *Otomys*.] 9.32,.74

91 **Drake-Brockman, R. E.** 9 (67.7)
1910. The Mammals of Somaliland. London, Hurst and Blackett, Ltd., 1910, 8⁰, XXVII, 201 pp., 12s/6d.

92 **Floericke, Kurt.** 9 (67.8)
1908. Zoologische Umschau. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 193—197.** [Deutsch-ostafrikanische Säugetiere.] 9.32,.61,.73,.74,.81

93 **Lönnberg, Einar.** 9 (67.8)
1910. Mammals. **Wiss. Ergebn. schwed. zool. Exped. Kilimandjaro Bd. 1 Abt. 2,** 72 pp., 7 pls. [3 nn. spp. in: *Rousettus*, *Crocotta* 2. 5 nn. subspp. in: *Corcopithecus*, *Felis*, *Hystrix*, *Rhaphicerus*, *Tragelaphus*.] 9.31—.4,.61—.82

94 **Cooke, A. T.** 9 (68.2)
1910. Impressions of a Naturalist on the White River, Transvaal. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 377—379.** 9.735,.74

95 **Thomas, Oldfield.** 9 (68.8)
1910. Mammals from the River Supinaam, Demerara, presented by Mr. F. V. McConnell to the British Museum. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 184—189.** [3 nn. spp. in: *Tonatia*, *Oryzomys*, *Oecomys*. 1 n. subsp. in *Nectomys*.] 9.31,.32,.4,.74,.81

96 **Dollman, Guy.** 9 (68.9)
1910. On a Collection of Mammals made by Mr. S. A. Neave, during his Expedition in Northern Rhodesia. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 173—181.** [4 nn. spp. in: *Crocidura* 3, *Lophuromys*.] 9.32,.4,.74,.81

48797 **Dollman, Guy.** 9 (68.9)
1910. A List of the Mammals obtained by Mr. B. Woosnam during the Expedition to Lake Ngami; with Field-Notes by the Collector. **Ann.**

Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 388—401. [*Graphiurus woosnami* n. sp. 4 nn. subspp. in: *Tatera, Desmodillus, Arvicanthis, Lepus.*] 9.32,.4,.74,.81

48798 **Allen, J. A.** 9 (71.2)
1910. Mammals from the Athasbaska-Mackenzie Region of Canada. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 7—11.** 9.32,.33,.735,.74

99 **Allen, J. A.** 9 (728)
1910. Additional Mammals from Nicaragua. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 87—115.** [4 nn. spp. in: *Macrogeomys, Oryzomys* 2, *Conepatus.*] 9.2—.32,.4,.73,.74,.81

48800 **Spencer, J. W.** 9 (729.1)
1910. The Discovery of Fossil Mammals in Cuba and their great Geographical Importance. **Science N. S. Vol. 32 p. 564—565.** (1182, 119) 9.31,.32

01 **Howell, Arthur H.** 9 (73)
1910. Notes on Mammals of the Middle Mississippi Valley, with Description of a New Woodrat. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 23—33.** [*Neotoma floridana illinoensis* n. subspp.] (76.9, 77.2,.3,.8) 9.32,.4,.74

02 **Wood, Frank Elmer.** 9 (77.3)
1910. A Study of the Mammals of Champaign County, Illinois. **Bull. Illinois State Lab. nat. Hist. Vol. 8 p. 501—613,** 3 pls., 12 figg. 9.2,.32—.4,.735,.74

03 **Hollister, N.** 9 (77.5)
1910. A Check-List of Wisconsin Mammals. **Bull. Wisconsin nat. Hist Soc. Vol. 8 p. 21—31.** 9.2,.32,.4,.735,.74

04 **Jackson, Hartley H. T.** 9 (77.5)
1910. The Distribution of certain Wisconsin Mammals. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 8 p. 86—90.** 9.32,.4,.735,.74

48805 **Heller, Edmund.** 9 (79.8)
1910. Mammals of the 1908 Alexander Alaska Expedition, with Descriptions of the Localities Visited and Notes on the Flora of the Prince Wilitiam Sound Region. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 5 p. 321—360,** 2 pls. [*Evotomys dawsoni insularis* n. subsp.] 9.32—.4,.74

06 **Thomas, Oldfield.** 9 (8)
1910. A Collection of Mammals from Eastern Buenos Ayres, with Descriptions of Related New Mammals from other Localities. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 239—247.** [4 nn. spp. in: *Conepatus, Ctenomys* 2, *Lagostomus,* (1 n. subsp.)] (82,.9, 85) 9.32,.4,.74

07 **Osgood, Wilfred H.** 9 (861)
1910. Mammals from the Coast and Islands of Northern South America. **Field Columbian Mus. Publ. 149 zool. Ser. Vol. 10 p. 23—32,** 2 pls. [4 nn. spp. in: *Odocoileus, Sciurus* (1 n. subsp.), *Sylvilagus, Noctilio.*) (729.8, 87) 9.2,.31,.32,.4,.735,.81

08 **Thomas, Oldfield.** 9 (81)
1910. On Mammals collected in Ceará, N. E. Brazil, by Fräulein Dr. Snethlage. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 500—503.** [2 nn. spp. in: *Rhipidomys, Marmosa.*] 9.32,.4,.81

09 **Allen, J. A.** 9 (87)
1910. Mammals from the Caura district of Venezuela, with Description of a New Species of *Chrotopterus.* **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 145—149,** 1 pl. [*Ch. carrikeri* n. sp.] 9.31,.32,.4,.81

10 **Allen, J. A.** 9 (91.4)
1910. Mammals from Palawan Island, Philippine Islands. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 13—17.** [3 nn. spp. in: *Mus, Arctitis, Mungos.*] 9.31—.33,.73,.74

48811 **Miller, Gerrit S.** 9 (91.4)
1910. Descriptions of Two New Genera and Sixteen New Species of Mammals from ihe Philippine Islands. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 38 p. 391—404,** 3 pls. [16 nn. spp. in: *Crocidura* 4, *Tupaia, Pteropus, Chilophylla* n. g., *Taphozous, Epimys* 2, *Tryphomys* n. g., *Batomys, Apomys* 3, *Tarsius.*] 9.32—.4,.81

48812 **Shortridge, G. C.** 9 (94.1)
1910. An Account of the Geographical Distribution of the Marsupials and Monotremes of South-West Australia, having special reference to the specimens collected during the Balston Expedition of 1904—1907. **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 803—848,** 34 figg. 9.1,.2

13 **Schuster, Edgar.** **9.1 Echidna :** 14.8
1910. Preliminary Note upon the Cell Laminination of the Cerebral Cortex of *Echidna*, with an Enumeration of the Fibres in the Cranial Nerves. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B. p. 113—123,** 2 pls. 14.81,.83

14 **König, Clemens.** **9.1 Ornithorhynchus :** 15
1910. Wie das Schnabeltier wohnt. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 21 p. 613—614, 630—632, 661—662, 695—697,** 1 fig. 15.6

15 **Hill, J. P.** **9.2 :** 13
1910. The Early Development of the Marsupialia, with Special Reference to the Native Cat (*Dasyurus viverrinus*). (Contributions to the Embryology of the Marsupialia, IV.) **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 56 p. 1—134,** 9 pls., 2 figg. 13.11,.15,.17,.3

16 **v. d. Broek, A. J. P.** **9.2 :** 14.6
1910. Entwicklung und Bau des Urogenital-Apparates der Beutler und dessen Verhältnis zu diesen Organen andrer Säuger und niederer Wirbeltiere. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 437—468,** 1 Taf., 7 figg.
14.61,.62,.63,.64,.65,.67

17 **v. d. Broek, A. J. P.** **9.2 :** 14.6
1910. Untersuchungen über den Bau der männlichen Geschlechtsorgane der Beuteltiere. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 347—436,** 2 Taf., 52 figg.
14.62,.63,.64

18 **Ducceschi, V.** **9.2 :** 14.88
1909. Gli organi della sensibilità cutanea nei marsupiali. **Arch. Fisiol. Firence Vol. 7 p. 327—344,** 3 tav.

48819 **Thomas, Oldfield.** **9.2 Dactylonax**
1910. A New Genus for *Dactylopsila palpator*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 610.** [*Dactylonax.*]

20 **Flashman, J. Froude.** **9.2 Dasyurus :** 14.8
1910. The Cortico-spinal Tracts in *Dasyurus viverrinus*. **Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 2 p. 107—111,** 7 figg. 14.81,.82

21 **Flashman, J. Froude.** **9.2 Dasyurus :** 14.81
1910. Degenerations following resection of Olfactory Lobe in *Dasyurus viverrinus*. **Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 2 p. 103—106,** 9 figg.

22 **Hasse, Georges.** **9.2 Dasyurus** (1183)
1910. Un Marsupial dans l'argile de Boom. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 44 p. 77—82,** 1 fig.

23 **Röthig, Paul.** **9.2 Didelphys :** 14.81
1910. Riechbahnen, Septum und Thalamus bei *Didelphys marsupialis*. **Abh. Senckenb. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 1—19,** 2 Taf., 12 figg.

24 . . . **9.2 Didelphys :** 16.1
1907. L'Opossum d'Australie. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 110—111.**

25 **Le Souëf, A. S.** **9.2 Didelphus :** 16.1
1910. Cultivation of the Australian Opossum. **Agric. Gaz. N. S. Wales Vol. 21 p. 972—974,** 2 figg.

26 **Livini, Ferd.** **9.2 Hypsiprymnus :** 14.81
1908. Il proencefalo di un Marsupiale (*Hypsiprymnus rufescens*). **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 549—584,** 3 tav., 3 figg.

27 **Forbin, V.** **9.2 Macropus :** 15.6
1910. L'instinct maternel chez les kangourous. **Nature Paris Ann. 38 p. 112,** 1 fig.

28 **Vram, Ugo G.** **9.2 Macropus :** 15.6
1910. Il parto del Känguruh. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 285.**

48829 **Noetling, Fritz.** **9.2 Macropus** (119)
1910. Die Känguruhspuren im Kalkstein von Warrnambool. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1910 p. 133—137.**

48830 **Schwarz, Ernst.** **9.2 Macropus** (93)
1910. On the Wallabies usually referred to *Macropus agilis,* Gould. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 164—166.** [*M. agilis aurescens* n. subsp.] (94.1—.3, 95)

31 **Schwarz, Ernst.** **9.2 Macropus** (94)
1910. Die grossen Känguruhs und ihre geographischen Formen. **Novitat. zool. Vol. 16 p. 86—109,** 4 Taf. [4 nn. subspp. in *Macropus.*] (94.1—.4,.6)

32 **Cohn, Ludwig.** **9.2 Perameles** (93)
1910. Die papuasischen *Perameles*-Arten. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 718—728,** 3 figg. (936, 95)

33 **Schwarz, Ernst.** **9.2 Phalanger** (937)
1910. Ein anscheinend neuer Fleckenkuskus von den Admiralitäts-Inseln. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 406—408.** [*Phalanger maculatus krämeri* n. subsp.]

34 **Kershaw, J. A.** **9.2 Phascolomys : 15**
1910. Notes on the Wombat, *Phascolomys ursinus,* Shaw, from Flinders Island. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 330—334,** 1 pl.

35 **Broom, R.** **9.2 Tritylodon** (1162)
1910. On *Tritylodon,* and on the Relationships of the Multituberculata. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 760—768,** 2 figg.

36 **Lane, H. H.** **9.31**
1910. A Corrected Classification of the Edentates. (Nation. Acad. Sc.) **Science N. S. Vol. 31 p. 913—914.** — Rem. by Theo. Gill. **Vol. 32 p. 56.**

37 **Frets, G. P.** **9.31 :** 14.71
1910. Études sur les variétés de la colonne vertébrale. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 558—576,** 2 pls., 4 figg.

38 **de Clèves, Victor.** **9.31 Bradypoda : 15**
1909. La biologie des paresseux. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 183.** 15.3

48839 **Deyrolle, Etienne.** **9.31 Bradypoda** (801)
1909. Les paresseux. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 105—106, 119—120.** (728, 81, 83—88, 89.6)

40 **Meincke, Franz.** **9.31 Bradypus :** 14.73
1910. Morphologische Untersuchungen über die Myologie an den Extremitäten bei *Bradypus tridactylus.* **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 309—360,** 4 Taf.

41 **Sinclair, William J.** **9.31 Paramylodon** (119)
1910. Dermal Bones of *Paramylodon* from the Asphaltum Deposits of Rancho La Brea, near Los Angeles, California. **Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 49 p. 191—195,** 1 fig.

42 **Newman, H. H., and J. Thomas Patterson.** **9.31 Tatu : 13**
1910. The Development of the Nine-banded Armadillo from the Primitive Streak Stage to Birth; with especial reference to the question of Specific Polyembryony. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 359—424,** 6 pls., 29 figg.

43 **Miller, Gerrit S.** **9.32**
1910. Two New Genera of Murine Rodents. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 52 p. 497—498,** 2 figg. [*Myopus* n. g. pro *Myodes schisticolor, Phodopus* pro *Cricetulus bedfordiae.*]

44 **Cuénot, L.** **9.32 :** 11.06
1907. L'autotomie caudale chez quelques Rongeurs. **Arch. Zool. expér. (4) T. 6 Notes et Rev. p. LXXI—LXXIX,** 3 figg.

45 **Hagmann, Gottfr.** **9.32 :** 14.31.4
1907. Ueber das Gebiss von *Coelogenys* und *Dasyprocta* in seinen verschiedenen Stadien der Abkauung. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 10 p. 464—480,** 2 Taf., 26 figg.

48846 **Adloff, P.** **9.32 :** 14.31.4
1910. Zur Entwicklungsgeschichte des Nagetiergebisses. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 257—271,** 76 figg.

48847 **Stach, Jean.** 9.32 : 14.31.4
1910. Die Ontogenie der Schneidezähne bei *Lepus cuniculus* L. Beitrag zur Frage über die Stammesgeschichte der Nagetiere. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B Sem. 1 p. 215—259,** 2 Taf. [*Lepus, Cavia, Sciurus, Mus, Microtus.*]

48 **Казнаковъ, А. Н. Kaznakov, A. N.** 9.32 : 15
1908. Нѣсколько наблюденій надъ образомъ жизни *Spalax microphthalmus* Güld. и *Prometheomys schaposchnikowi* Sat. **Извѣстія кавказск. Муз. — Mitt. kaukas. Mus. T. 4 p. 142—149,** 1 fig.

49 **Wherry, Wm. B.** 9.32 : 16.7
1908. Plague among the Ground Squirrels of California. **Journ. infect. Diseases Vol. 5 p. 485—506,** 1 pl. [Association with rats of importance.]

50 . . . 9.32 : 16.7
1910. Intimate association of Rats and Ground Squirrels. **Public. Health Rep. Washington Vol. 25 p. 623—624.**

51 **Kellogg, Louise.** 9.32 (1182)
1910. Rodent Fauna of the Late Tertiary Beds at Virgin Valley and Thousand Creek, Nevada. **Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 421—437,** 20 figg. [8 nn. spp. in: *Arctomys* 2, *Entoptychus, Peromyscus, Dipriomys* n. g. 2, *Palaeolagus, Lepus.*]

52 **Hinton, Martin A. C.** 9.32 (119)
1910. Some New Late Pleistocene Voles and Lemmings. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 34—39.** [4 nn. spp. in: *Arvicola, Microtus* 2, *Dicrostomyx.*] (42.23,.51)

53 **Cabrera Latorre, Angel.** 9.32 (46)
1910. Los Roedores de España. **Asoc. españ. Progr. Cienc. Congr. Zaragoza T. 4 Pte. 1 p. 255—317,** 7 figg.

48854 **Osgood, Wilfred H.** 9.32 (6)
1910. Eight new African Rodents. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 276—282.** [*Thamnomys laliolus* n. sp. 7 nn. subspp. in: *Tachyoryctes, Pelomys, Mus, Cricetomys* 4.] (66.6,.9,.99, 67.2,.7, 68.2,.9)

55 **Thomas, Oldfield.** 9.32 (6)
1910. Three New African Rodents. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 419-422.** [2 nn. spp. in: *Dipodillus, Tachyoryctes.* 1 n. subsp. in: *Euxerus.*] — Notes on African Rodents. **Vol. 6 p. 221—224.** [*Taterillus* n. g. pro *Gerbillus imini.* 1 n. sp., 1 n. subsp. in *Lophiomys.*] (66.4, 67.6,.7) 67.6,.7

56 **Dollmann, Guy.** 9.32 (67)
1910. Two New African Mammals. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 226—230.** [2 nn. spp. in: *Prionomys* n. g., *Acomys.*] (67.1,.6)

57 **Heller, Edmund.** 9.32 (67.6)
1910. Two new Rodents from British East Africa. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 52 p. 471—472,** 1 pl. [*Thamnomys loringi, Mus peromyscus* nn. spp.] — Five new Rodents from British East Africa. **Vol. 54 No. 4,** 4 pp., 2 pls. [5 nn: spp. in *Pelomys, Dasymys, Leggada, Saccostomus, Steatomys.*]

58 **Wroughton, R. C.** 9.32 (67.6)
1910. African Gerbils of the Genera *Tatera* and *Taterillus.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 291—293.** [2 nn. spp. in *Taterillus.*]

59 **Hine, James S.** 9.32 (77.1)
1910. Ohio Species of Mice. **Ohio Natural. Vol. 10 p. 65—72.**

60 **Taylor, Walter P.** 9.32 (79.3)
1910. Two new Rodents from Nevada. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 5 p. 283—302,** 3 pls. [2 nn. spp. in: *Callospermophilus, Neotoma.*]

61 **Thomas, Oldfield.** 9.32 (8)
1910. Four New South-American Rodents. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 503—506.** [2 nn. spp. in: *Oecomys*, 2 nn. subspp. in: *Sciurus, Dasyprocta.*] (84, 86, 88)

48862 **de Seabra, A. F.** 9.32 Anomalurus : 13
1910. Note sur un fœtus d'*Anomalurus fraseri.* **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 3 p. 79—82, 3 figg.**

48863 **Furlong, Eustace L.** **9.32 Aplodontia** (1182)
1910. An Aplodont Rodent from the Tertiary of Nevada. **Univ. California Public. Geol. Vol. 5 p. 397—403,** 6 figg. [*Aplodontia alexandrae* n. sp.]

64 **Böhmerle, Emil.** **9.32 Arctomys : 15**
1910. Einiges über das Murmeltier (*Arctomys marmota* L.). **Nat. Zeitschr. Land-Forstwirtsch. Jahrg. 8 p. 63—64.— Allg. Forst.-Jagd.-Zeitg. Jahrg. 68 p. 76.**

65 **Förster, E.** **9.32 Arvicola : 15**
1909. Wintervorräte der Erdmaus, *Arvicola agrestis.* **Nat. Zeitschr. Forst-Landwirtsch. Jahrg. 7 p. 586—588,** 2 figg. [mitgeteilt von Prof. Dr. Eckstein.] 15.3,.4

66 **Miller, Gerrit S.** **9.32 Arvicola** (4)
1910. Brief Synopsis of the Waterrats of Europe. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 19—22.** [*A. scherman exitus* n. subsp. *A. amphibius reta* n. nom. pro *A. ater* Mcgillivray non *Hypydaeus terrestris ater* Billberg.] (41.1, 42, 44.79, 45.6, 46.3, 48.6, 494)

67 **Gillin, P.** **9.32 Arvicola** (44.59)
1910. Une Invasion de Campagnols dans le Puy-de-Dôme. **Ann. Stat. limnol. Besse T. 1 p. 318—333.**

68 **. . .** **9.32 Castor : 15**
1909. Beobachtungen über die Lebensweise des Bibers. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 70—74, 2 figg.**

69 **Forbin, V.** **9.32 Castor : 15**
1910. La prudence d'un *Castor.* **Nature Paris Ann. 38 p. 384,** 1 fig.

70 **Focke, W. O.** **9.32 Castor** (43.51)
1910. Die letzten Biber im Erzstifte Bremen. **Abh. nat. Ver. Bremen Bd. 20 p. 71—72.**

48871 **Wachsmann, Ferencz.** **9.32 Castor** (43.9)
1905. Az utolsó hód Magyarországon. **Állatt. Közlem. Köt. 4 p. 235—236.** — Der letzte Biber in Ungarn. **p. 247.**

72 **Lams, Honoré.** **9.32 Cavia : 13.1**
1910. Recherches sur l'œuf de Cobaye (*Cavia cobaya*) maturation, fécondation, segmentation. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 119—125,** 9 figg. — Disc. **p. 126—127.**

73 **Emrys-Roberts, E.** **9.32 Cavia : 13.3**
1910. The Embedding of the Embryo Guinea-pig in the Uterine Wall and its Nutrition at that stage of development. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 192—203,** 3 pls., 6 figg. 13.39

74 **Alezais, H.** **9.32 Cavia : 14**
1898/1903. Etude anatomique du Cobaye. (*Cavia cobaya*) [1er fascicule]. **Journ. Anat. Physiol. Ann. 34 p. 735—756; Ann. 35 p. 333—381,** 18 figg. — **Ann. 36 p. 635—648,** 4 figg. — **Ann. 37 p. 102—126, 270—290,** 20 figg. — **Ann. 38 p. 259—275, 624—646,** 16 figg. — Apart, Paris, 8⁰, 172 pp., 58 figg. 14.71,.72,.73

75 **Кучукъ, К. А. Koutchouk, K. A.** **9.32 Cavia : 14.36**
1901. Къ ученію о двуядерности (по опытамъ надъ морскими свинками съ перевязкой общаго желчнаго протока). **Арх. біол. Наукъ Т. 9 p. 71—81.** — Contribution à l'étude des cellules binucléaires (d'après des expériences sur des cobayes auxquels on a fait une ligature du canal biliaire principal). **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 9 p. 74—83.**

76 **Mulon, P.** **9.32 Cavia : 14.45**
1910. Sur les mitochondries de la surrénale (substance corticale, couche graisseuse, cobaye). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 872—873,** 1 fig.

77 **Lelièvre, Aug., et Éd. Retterer.** **9.32 Cavia : 14.67**
1910. Phénomènes régressifs dans le vagin du cobaye puerpéral. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 786—789.**

48878 **Reveley, Ida Z., and Sutherland Simpson.** **9.32 Cavia : 14.8**
1910. The Cortico-Spinal Tract in the Guinea-pig. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 645—646.** 14.81,.82

48879 **Collin, R., et M. Lucien.** **9.32 Cavia : 18.8**
1910. Recherches caryométriques sur la cellule somatochrome du Cobaye. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 641—643.**

80 **Rucker, William Colby.** **9.32 Citellus : 16.7**
1910. The Relation of the California Ground Squirrel (*Citellus beechyi*) to Bubonic Plague. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 8 p. 137—144.**

81 **Zurkirch, Joseph.** **9.32 Coendú : 14.98**
1910. Die Kletterextremität des *Coendú* (*Coendú prehensilis*, L.). **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 135—233,** 4 Taf., 2 figg. [Skelett, Muskulatur, Statik und Dymanik der Extremität. 2 Karten über die geographische Verbreitung.]

82 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** **9.32 Cynomys (47.9)**
1909. Матеріалы къ познанію млекопитающихъ Кавказскаго Края и Закаспійской области. XI. О желтомъ сусликѣ или карбышѣ (*Cynomys fulvus* Licht.) и его положеніе въ системѣ. **Извѣстія кавказск. Муз. Т. 4 p. 175—185.** — Beiträge zur Kenntnis der Säugetierfauna Kaukasiens und Transkaspiens. XI. Ueber die gelbe Zieselmaus (*Cynomys fulvus* Licht.) und ihre Stellung im System. **Mitt. kaukas. Mus. Bd. 4 p. 186—193.**

83 **Billard, G.** **9.32 Eliomys : 11.11**
1909. Immunité naturelle du Lérot commun (*Eliomys nitela* Wagner), contre le venin de la Vipère. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 90—91.**

84 **Hollister, N.** **9.32 Fiber (78.1)**
1910. A New Muskrat from the Great Plains. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 125—126.** [*Fiber zibethicus cinnamominus* n. subsp.]

85 **Hollister, N.** **9.32 Fiber (79)**
1910. Descriptions of Two New Muskrats. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 1—2.** [2 nn. subspp. in *Fiber*.] (79.3,.8)

86 **Lantz, David E.** **9.32 Geomyidae : 16.5**
1910. Pocket Gophers as Enemies of Trees. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1909 p. 209—218,** 3 pls., 1 fig.

48887 **Heller, Edmund.** **9.32 Georychus (67.6)**
1910. A New Rodent of the Genus *Georychus*. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 52 p. 469—470,** 1 pl. [*G. kapiti* n. sp.]

88 **Dollman, Guy.** **9.32 Graphiurus (67)**
1910. Two New Species of African Dormice belonging to the Genus *Graphiurus*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 285—288.** (67.5,.7)

89 **Virchow, Hans.** **9.32 Hydrochoerus : 14.71**
1910. Die Wirbelsäule von *Hydrochoerus capybara* nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 253—265,** 1 fig.

90 **Müller, Ferdinand.** **9.32 Hystrix : 14.71**
1910. Besprechung einiger *Hystrix*-Schädel aus Deutsch Ost-Afrika. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 309—315,** 4 figg. [*H. stegmanni* n. sp. 2 nn. subspp.]

91 **Müller, Ferdinand.** **9.32 Hystrix (67.8)**
1910. Eine neue *Hystrix*-Art aus dem Nordwesten Deutsch-Ostafrikas. **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 180—188,** 1 Taf. [*H. stegmanni.*]

92 **Matthew, W. D.** **9.32 Ischyromyidae (1181)**
1910. On the Osteology and Relationships of *Paramys*, and the Affinities of the Ischyromyidae. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 43—72,** 18 figg. [*Paramys grangeri* n. sp. *Ischyrotomus*, *Leptotomys*, *Titanotheriomys* nn. subgg.] (78.3,.7,.8, 79.2)

93 **Koch, Adolf.** **9.32 Lemmus : 15**
1909. Ein Rätsel im Tierleben des Polarkreises. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 266—269.** 15.2

94 **van Bemmelen, J. F.** **9.32 Leporidae : 14.71**
1909. Ueber den Unterschied zwischen Hasen- und Kaninchenschädeln. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. 153—286,** 107 figg.

48895 **Boas, J. E. V.** **9.32 Leporidae : 14.98**
1910. Die Fussohlen der Hasen. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 439—445,** 5 figg.

48896 **Russo, Achille.** **9.32 Lepus : 11.33**
1910. Su l' accelerazione dei prozessi anabolici nell' ovaia delle Coniglie tenute in digiuno e sul suo valore biologico. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 15,** 5 pp., 1 tav.

97 **Dubreuil, G., et Cl. Regaud.** **9.32 Lepus : 11.6**
1908/09. Action du mâle sur le rut et l'ovulation chez la Lapine. I. Le voisinage prolongé, sans accouplement, est suffisant pour provoquer l'ovulation. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 501–503.** — II. Observations sur le rythme génital. **p. 671—673.** — III. Accélération du rut par la cohabitation avec le mâle. **T. 66 p. 139—141.** 11.66

98 **Borst.** **9.32 Lepus : 11.69**
1909. Histologische Untersuchungen über die Heilung von Trepanationswunden an Kaninchenschädeln. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg Jahrg. 1908 p. 67—68.** — Heilungsvorgänge nach Durchschneidung des Intermediärknorpels bei Kaninchen. **p. 68—73.**

99 **Salzer.** **9.32 Lepus : 11.69**
1910. Ueber die Regeneration der Hornhaut des Kaninchens. (Zusammenk. ophthalm. Ges.) **Arch. Augenheilkde. Bd. 67 p. 322—323. — Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 24 p. 267.** [Echte Regeneration; dicht unter dem Epithel treten Zellen auf, aus denen Hornhautfasern hervorgehen. Ueberwanderung vom Rande des Wundgebietes durch amitotische Teilungen.]

48900 **Boycott, A. E.** **9.32 Lepus : 12.61**
1910. A Case of Unilateral Aplasia of the Kidney in a Rabbit. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 45 p. 20—22.**

01 **Russo, Achille.** **9.32 Lepus : 13.11**
1910. Sui mutamenti che subiscono i mitocondrî ed i materiali deutoplasmici dell' oocite di Coniglia in diversi periodi di inanizione. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 173—181,** 1 tav., 3 figg. — Ancora sui Mitocondrî dell' oocite di Coniglia, sul loro aumento e sulla loro funzione. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 631—636,** 1 fig.

48902 **Ulbrich, Hermann.** **9.32 Lepus : 14.14**
1910. Die venösen Blutsinus in der Orbita des Kaninchens. **Arch. Augenheilk. Bd. 65 p. 179—188,** 2 Taf.

03 **Launoy, L.** **9.32 Lepus : 14.36**
1910. Sur certaines enclaves protoplasmiques de la cellule hépatique normale du Lapin. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1145—1148,** 2 figg. [Corpuscules particuliers de structure complexe qui diffèrent essentiellement des mitochondries; ce ne sont pas non plus de simples gouttelettes de graisse: corps lipoides pigmentés.]

04 **Launoy, L.** **9.32 Lepus : 14.36**
1910. Sur la mise en évidence dans la cellule hépatique du lapin: I. — Des corps granuleux différents des mitochondries. II. — Des canalicules biliaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 610—612.**

05 **Weihs, Alice.** **9.32 Lepus : 14.81**
1910. Ueber Lokalisationen innerhalb der Pyramidenbahn, namentlich im Hirnschenkelfuss des Kaninchens. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 27 p. 255—274,** 2 Taf.

06 **Meek, Alexander.** **9.32 Lepus : 14.93**
1910. The Cranial Segments and Nerves of the Rabbit with some Remarks on the Phylogeny of the Nervous System. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 560—572,** 7 figg. 14.81,.83

07 **Launoy, L.** **9.32 Lepus : 18.15**
1909. Figures karyocinétiques dans le foie d'un lapin, mort tardivement, à la suite d'une anesthésie chloroformique. (Démonstration). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 807—809.**

48908 **Чистовичъ, Н. Я. и В. П. Пивоваровъ.** **9.32 Lepus : 18.5**
Tchistovitch, N. J., et V. P. Pivovarov.
1900. Морфологія крови кролика во время внутриутробной жизни и въ первые дни по рожденіи. **Русск. Арх. Пат. клин. Мед. Бактер. Спб. — Arch. russe Path. T. 10 p. 251—259.** — Sur la morphologie du sang de fœtus du lapin et des lapins nouveau-nés. **p. 275—276.**

48909 **Dubreuil, G.** **9.32 Lepus : 18.5**
1909. Origine, destinée et appareil mitochondrial des plasmazellen du grand épiploon chez le Lapin. (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 80—82.** — (Deuxième note.) **p. 157—159.**

10 **Lelièvre, Aug., et Éd. Retterer.** **9.32 Lepus : 18.6**
1909. Des differences de structure des muscles rouges et blancs du Lapin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1075—1078.**

11 **Boussac, Hippolyte.** **9.32 Lepus (62)**
1906. Le Lièvre d'Egypte. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 53—55, 66—69. 84—87,** 26 figg.

12 **Méhely, Lajos.** **9.32 Microtus (43.91)**
1908. Két új poczokfai a magyar faunában. **Állatt. Közıem. Köt. 7 p. 3—14,** 14 figg. — Zwei für Ungarn neue Wühlmäuse. **p. 47—48.** [*M. amphibius* und *ratticeps.*]

13 **Lydekker, R.** **9.32 Muridae**
1910. The Use of *Epimys* in a Generic Sense. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 124.**

14 **Miller, Gerrit S.** **9.32 Muridae**
1910. The Generic Name of the House-rats. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 57—59.**

15 . . . **9.32 Muridae : 15**
1910. Variétés. Mulots et campagnols. **Terre vaudoise Ann. 2 p. 189—190,** 1 fig.

16 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Muridae (93)**
1910. New Genera of Australasian Muridæ. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 506—508.** [*Cyromys* n. g. pro *Mus imperator, Stenomys* pro *Mus verecundus, Bunomys* pro *Mus coelestis.*]

48917 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Muridae (94)**
1910. The Generic Arrangement of the Australian Murines hitherto referred to "*Mus*". **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 603—607.** [*Thetomys, Leggadina, Gyomys* nn. subgg.]

18 **Dalgliesh, Gordon.** **9.32 Mus**
1910. On the Validity of the Yellow-necked Mouse (*Mus flavicollis,* Melch.) to rank as a Species, and Notes on *Mus sylvaticus.* **Zoologist (4) Vol. 14 p. 241—247.**

19 **Przibram, Hans.** **9.32 Mus : 11.044**
1910. Uebertragungen erworbener Eigenschaften bei Säugetieren: Versuche mit Hitze-Ratten. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 179—180.**

20 **Castle, W. E., and C. C. Little.** **9.32 Mus : 11.5**
1910. On a Modified Mendelian Ratio among Yellow Mice. **Science N. S. Vol. 32 p. 868—870.**

21 **Plate, L.** **9.32 Mus : 11.5**
1910. Die Erbformeln der Farbenrassen von *Mus musculus.* **Zool. Anz. Bd. 35 p. 634—640.**

22 **Widakowich, V.** **9.32 Mus : 11.59**
1910. Beschreibung des Modelles einer Doppelbildung der Ratte im Stadium des Primitivstreifens. (Morphol.-physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 305.**

23 **Waugh, Karl T.** **9.32 Mus : 11.856**
1910. The Rôle of Vision in the Mental Life of the Mouse. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 549—599,** 10 figg.

24 **Mark, E. L.** **9.32 Mus : 13.1**
1908. Study of Maturation and Early Stages in the Development of the Ova of Mice. **6th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 228—229.**
13.11,.15

48925 **Medigreceanu, Florentin.** **9.32 Mus : 14**
1910. Ueber die Grössenverhältnisse einiger der wichtigsten Organe bei tumortragenden Mäusen und Ratten. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 47 p. 588—593.** [Gewichtsverhältnisse bei normalen Tieren.]
14.12,.24,.3,.41,.61

48926 **Toyofuku, Tomaki.** **9.32 Mus : 14.43**
1910. Ueber das Vorkommen von Kiemenknorpel in der Thymus der Ratte. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 573—575,** 1 fig.

27 **Лукьяновъ, С. М. Lukjanow, S. M.** **9.32 Mus : 14.63.1**
1898. Матеріалы къ ученію о сперматогенезѣ у бѣлой мыши. **Арх. біол. Наукъ Т. 6 p. 297—318,** 3 pls. — Contribution à l'étude de la spermatogenèse chez la souris blanche. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 6 p. 285—305,** 3 pls.

28 **Duesberg, J.** **9.32 Mus : 14.63.1**
1908/09. La Spermiogenèse chez le rat, (*Mus decumanus* Pall., variété albinos). **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 137—180,** 1 pl. — Note complémentaire sur la spermatogenèse du rat. **Bd. 3 p. 553—562.**

29 **Donaldson, Henry H.** **9.32 Mus : 14.8**
1910. On the Percentage of Water in the Brain and in the Spinal Cord of the Albino Rat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 119—144,** 5 figg. [Progressive diminution of water percentage a function of age.]
14.81,.82

30 **King, Jessie L.** **9.32 Mus : 14.8**
1910. The cortico-spinal tract of the rat. **Anat. Record Vol. 4 p. 245—252,** 10 figg. 14.81,.82

31 **Entz, Géza.** **9.32 Mus : 15.2**
1906. A patkányok bevándorlásának kérdése. **Állatt. Közlem. Köt. 5 p. 1—25,** 3 figg. — Ueber die Einwanderung der Ratten. **p. 103—104.**

32 **Daniel, J. Frank.** **9.32 Mus : 15.6**
1910. Observations on the Period of Gestation in White Mice. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 865—870.**

33 **Chantemesse, Marchoux et Haury.** **9.32 Mus : 16.7**
1906. La suette miliaire et le rat des champs. **Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 56 p. 293—299.**

48934 **Méhely, Lajos.** **9.32 Mus** (43.91)
1907. Az egyiptomi patkány Magyarországon. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 141—161,** 3 figg. — Die ägyptische Ratte in Ungarn. **p. 198—199.** [Nigrinismus und Melanismus.]

35 **Браунеръ, А. Brauner, A.** **9.32 Mus** (47.7)
1907. Млекопитающія Южной Россіи. 1. Сем. Muridae. Крысы, водящіяся въ городѣ Одессѣ. **Зап. Новоросс. Общ. Естеств. Т. 30 p. 135—163,** 2 Таб. — Säugetiere Südrusslands. 1. Fam. Muridae. Ratten, die man in Odessa findet. **Mém. Soc. Natural. Nouv. Russ. T. 30 p. 165—186,** 2 Taf.

36 **Bonhote, J. Lewis.** **9.32 Mus** (62)
1910. A Yellow Variety of *Mus rattus.* **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 638.** — On the Varieties of *Mus rattus* in Egypt; with General Notes on the Species having Reference to Variation and Heredity. **p. 651—665,** 5 figg.

37 **Wiemeyer, B.** **9.32 Muscardinus : 15**
1910. Nahrungsaufnahme der Haselmaus im Winter. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 51—54.** 15.3,.4

38 **Klintz, Joseph H.** **9.32 Myoxidae : 11.69**
1910. Demonstration regenerierter Bilchschwänze. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 180.**

39 **Damköhler, Ed.** **9.32 Myoxus** (43.22)
1910. Weitere Mitteilungen über das Vorkommen des Siebenschläfers bei Blankenburg a. H. **Mitt. sächs.-thüring. Ver. Erdkunde Jahrg. 34 p. 125—127.**

40 **Bianchini, Arnaldo.** **9.32 Myoxus** (45.6)
1910. I Myoxidi reatini. **Riv. ital. Sc. nat. Anno 30 p. 44—46.** [3 spp.]

48941 **Thomas, Oldfield.** **9.32 Pseudomys** (94)
1910. New Australian Muridæ of the Genus *Pseudomys.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 607—610.** [3 nn. spp.] (94.1—.3)

48942 **Green, E. Ernest.** **9.32 Pteromys : 15.8**
1910. The Call of the Flying Squirrel. **Spolia Zeylanica Vol. 6 p. 173—174.**

43 **Miller, Gerrit S., jr.** **9.32 Saccostomus (67.6)**
1910. A new Rodent of the genus *Saccostomus* from British East Africa. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 54 No. 5,** 2 pp., 1 pl. [*S. umbriventer.*]

44 **de Beaux, Oscar.** **9.32 Sciurus (45.5)**
1910. *Sciurus vulgaris varius* Kerr in Italien. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 777—778.**

45 **Müller, Ferdinand.** **9.32 Sciurus (6)**
1910. Die systematische Stellung und das Vorkommen von *Sciurus mutabilis.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 316—319.**
(67.9, 68.9)

46 **Roux, Jean.** **9.32 Sciurus (91.2)**
1910. Beitrag zur Kenntnis der *Sciurus*-Arten von Celebes. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 515—520.** [2 nn. spp.]

47 **Szakáll, Gyula.** **9.32 Spalax : 14.84**
1902/05. A földi kutya (*Spalax typhlus* Pall.) szeme. **Állatt. Közlem. Köt. 1 p. 80—91,** 1 Tábl. — Das Auge der Blindmaus (*Spalax typhlus* Pall.). **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 20 p. 272—288,** 5 figg.

48 **Szakáll, Gyula.** **9.32 Spalax : 14.85**
1903. A magyar földi kutya (*Spalax hungaricus* Nhrg.) hallókészüléke. **Állatt. Közlem. Köt. 2 p. 69—83,** 2 Tábl. [Das Hörorgan von *Sp. hung.*]

49 **Völker, Otomar.** **9.32 Spermophilus : 13.39**
1904. O vývoji allantois u sysla. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Ročn. 13 Čís. 13,** 24 pp. [Ueber die Entwicklung der Allantois beim Ziesel.]

48950 **Völker, Otomar, a Antonín Ostrčil.** **9.32 Spermophilus : 14.66**
1910. Vývin uteru sysla za březnosti. Histogenesa jeho placenty a zárodečných blan. I. Změny uteru před placentací. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Ročn. 19 Čís. 7,** 32 pp., 2 Tab. — II. Začátky placentace. **Čís. 11,** 35 pp., 3 Tab. — III. Plně vyvinutá placenta a konečné doby březnosti. **Čís. 31,** pp., 3 Tab. [Entwicklung des Uterus der Zieselmaus während der Trächtigkeit. Histogenese der Placenta und der Keimhaut. I. Aenderungen des Uterus vor der Placentation. — II. Anfang der Placentation. — III. Volle Ausbildung und Endperiode der Trächtigkeit.]

51 **Schwalm, A. Amadé.** **9.32 Tachyoryctes**
1907. A *Tachyoryctes annectens* Ths. faji jogosultsága. **Állatt. Közlem. Köt. 5 p. 131—139,** 1 Tábl., 30 figg. — Ueber die Artberechtigung von *Tachyoryctes annectens* Thomas. **p. 155.** [*T. splendens* mit juvenilem Gebiss.]

52 **Bailey, Vernon.** **9.32 Thomomys (73)**
1910. Two New Pocket Gophers of the Genus *Thomomys.* **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 79—80.** [nn. spp.] (78.9, 79.3)

53 **Heller, Edmond.** **9.33 (6)**
1910. New Species of Insectivores from British East Africa, Uganda, and the Sudan. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 15,** 8 pp. [11 nn. spp. in: *Erinaceus, Crocidura* 7, *Heliosorex* n. g., *Sylvisorex, Elephantulus.*]
(62, 67.6)

54 **Broom, R.** **9.33 Chrysochloris (68.7)**
1910. On *Chrysochloris namaquensis,* Broom. **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 2 p. 41—43.**

55 **Osgood, Wilfred H.** **9.33 Crocidura (67)**
1910. Two New African Shrews. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 369—370.** [2 nn. subspp. in *Crocidura.*] (67.5,.6)

56 **Tomić, Milan M., und O. Schmeil.** **9.33 Erinaceus : 11.11**
1904. Die Giftfestigkeit des Igels. **Natur & Schule Bd. 3 p. 503—504.**

48957 **Strubell, Alexander.** **9.33 Erinaceus : 11.11**
1909. Die Immunität des Igels gegen echte Toxine, seine Widerstandsfähigkeit gegen banale Gifte. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 2524—2526.**

48958 **Yoshida, Tanzo, und Ernst Weinland.** **9.33 Erinaceus** : 11.28
1910. Beobachtungen über den Vorgang der Erwärmung beim winterschlafenden Igel. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 293—308.**

59 **Mimachi, H., und E. Weinland.** **9.33 Erinaceus** : 11.33
1910. Beobachtungen am Igel in der Periode der Nahrungsaufnahme. **Zeitschr. Biol. Bd. 55 p. 1—28.** [Respiratorischer Stoffwechsel beim hungernden und beim gefütterten Tier im Sommer. Absinken der Temperatur auf diejenige der Umgebung bei länger dauerndem Hungern.]

60 **Hollis, Edwin.** **9.33 Erinaceus** : 14.31.4
1910. Variations in the Dentition of *Erinaceus europæus.* **Zoologist (4) Vol. 14 p. 325—326.**

61 **Corti, Alfredo.** **9.33 Erinaceus** : 14.34
1907. Su i meccanismi funzionali della mucosa intestinale di mammifero. **Atti Congr. Natural. ital. 1909 p. 546—551.**

62 **Carlsson, Albertina.** **9.33 Macroscelididae** : 14
1909. Die Macroscelididae und ihre Beziehungen zu den übrigen Insectivoren. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 349—400,** 11 figg.
14.13,.14,.22,.31—.34,.36,.61—.66,.71,.73,.81

63 **Preble, Edward A.** **9.33 Microsorex** (75.3)
1910. A New *Microsorex* from the Vicinity of Washington, D. C. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 101—102.** [*M. winnemana* n. sp.]

64 **Trouessart, E. L.** **9.33 Neotetracus** (51.3)
1910. Description d'un Insectivore nouveau de la famille des Erinaceidae. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 5—11,** 2 pls. [*Neotetracus sinensis* n. sp.]

65 **Wood, Frank Elmer.** **9.33 Scalopus** (77.3)
1910. On the Common Shrew-mole, *Scalopus aquaticus machrinus* Rafinesque) in Illinois. **Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 9 p. 1—13,** 2 figg.

48966 **Thomas, Oldfield.** **9.33 Scaptochirus** (51.4)
1910. A New Chinese Mole of the Genus *Scaptochirus.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 350—351.** [*S. gilliesi* n. sp.]

67 **Moffat, C. B.** **9.33 Sorex** : 12
1910. The Autumnal mortality among Shrews. **Irish Natural. Vol. 19 p. 121—126.**

68 **Adams, Lionel E.** **9.33 Sorex** : 15
1910. A Hypothesis as to the cause of the Autumnal Epidemic of the Common and the Lesser Shrew, with some Notes on their Habits. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 54 No. 10,** 13 pp., 1 pl.

69 **Кащенко, Н. Ѳ. Kaschtschenko, N.** **9.33 Soriculus** (51)
1905. *Chodsigoa* subgen. nov. (gen. *Soriculus*, fam. Soricidae). **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 10 p. 251—254.** [2 nn. spp. in *Soriculus*.] (51 2)

70 **Furlotti, Arnalda.** **9.33 Talpa** : 12.77
1910. Sopra un caso di mancata formazione del pelo in una *Talpa europaea* L **Zool. Anz. Bd. 36 p. 125—132,** 3 figg.

71 **Moll, J. M.** **9.33 Talpa** : 14.66
1910. Die puerperale Involution des Uterus vom Maulwurf. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 609—715,** 16 Taf.

72 **Van Cauwenberghe, André.** **9.33 Talpa** : 14.66
1910. Etude sur les cellules géantes du placenta de la Taupe. **Arch. Biol. Liège T. 25 p. 99—168,** 4 pls.

73 **Kazzander, Julius.** **9.33 Talpa** : 14.98
1910. Nochmals zur Biologie der *Talpa europaea.* **Anat. Anz. Bd. 37 p. 4—5,** 1 fig. [Haarapparat an Hand und Fuss. Tastvorrichtung, besonders an der Hand.]

74 **Adams, Lionel E.** **9.33 Talpa** : 15
1910. Moles and Molehills. **Nature London Vol. 83 p. 37—38,** 5 figg.

48975 **Knauer, Friedrich.** **9.33 Talpa** : 15
1910. Neues aus der Naturgeschichte des Maulwurfes. **Centralbl. ges. Forstwesen Jahrg. 36 p. 485—492.**

48976 **Albini, Giuseppe.** **9.33 Talpa : 15.3**
1910. Osservazioni sul nutrimento della *Talpa.* **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 49 p. 13—21,** 2 figg.

77 **Potterat, Georges.** **9.33 Talpa : 16**
1909. La taupe. **La Terre vaudoise Ann. 1 p. 149—150.** 16.1,.5

78 **Marre, Francis.** **9.33 Talpa : 16.5**
1909. La taupe. **Cosmos Paris N. S. T. 61 p. 547—548.**

79 **Carruccio, A.** **9.33 Talpa** (45.6)
1910. A proposito dei recenti studi sovra una nuova specie del gen. *Talpa* (*Talpa romana* Oldfield Thomas). **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 258—266.**

80 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** **9.33 Talpa** (47)
1908. О кротахъ южной Россіи и Кавказа. **Извѣстія кавказск. Муз. T. 4 p. 1—6,** 1 Табл. — Ueber die Maulwürfe Südrusslands und Kaukasiens. **Mitt. kaukas. Mus. Bd. 4 p. 7—11.** [2 nn. subspp.] (47.7,.9)

81 **West, James A.** **9.33 Talpidae : 15.3**
1910. A Study of the Food of Moles in Illinois. **Bull. Illinois Lab. nat. Hist. Vol. 9 p. 14—22.**

82 **Fischer, H.** **9.4 :** 14.33
1909. Ueber funktionelle Anpassung am Fledermausmagen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 129 p. 113—137,** 1 Taf., 3 figg.

83 **Floericke, Kurt.** **9.4 :** 15
1908. Etwas über Fledermäuse. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 115—117.**

84 **Barrett-Hamilton, G. E. H.** **9.4** (4)
1910. Description of a New Species and a New Subspecies of European Bats. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 291—293.** [*Vespertilio sodalis* n. sp. 1 n. subsp. in *Rhinolophus.*] (42.38, 494, 498)

85 **Méhely, Lajos.** **9.4** (43.91)
1910. Ritka denevérek Budapesti környékén. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 24—26.** — Seltene Fledermausarten in der Umgebung von Budapest. **p. 53.**

48986 **Браунеръ, А. Brauner, A.** **9.4** (47)
1910. О летучихъ мышахъ Бессарабіи и Подоліи. **Труды бессарабск. Общ. Естеств. и Люб. Естеств. Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Livr. 1 p. 22—23.** [Die Fledermäuse Bessarabiens und Podoliens.] (47.6,.7)

87 **Andersen, Knud.** **9.4** (502)
1910. Ten New Fruit-bats of the Genera *Nyctimene, Cynopterus,* and *Eonycteris.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 621—625.** [7 nn. spp. in: *N.* 6, *E.* 3 nn. subspp. in *C.*] (54.2, 91.1—.3, 922, 929, 936, 937, 94.3, 95)

88 **de Seabra, A. F.** **9.4** (67.3)
1906. A proposito de algumas especies de Microchiropteros d'Angola. **Ann. Sc. nat. Porto Vol. 10 p. 81—82.**

89 **Andersen, Knud.** **9.4 Epomops** (6)
1910. On some Species of the Genus *Epomops.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 99—106.** [1 n. subsp.] 14.314,.71 (66.6,.7,.99, 67.1,.2,.5)

90 **Ward, Henry L.** **9.4 Eptesicus** (77.5)
1910. The Brown Bat in Wisconsin. *Eptesicus fuscus* (Beauvois). **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 8 p. 180—182.**

91 **Grinnell, Joseph.** **9.4 Euderma** (79.4)
1910. A Second Record of the Spotted Bat (*Euderma maculatum*) for California. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 5 p. 317—318,** 1 pl.

92 **Schwalm, A. Armin.** **9.4 Myotis** (43.91)
1904. A tavi denevér (*Myotis dasycneme* Boie) Magyarországon. **Állatt. Közlem. Köt. 3 p. 98—102,** 1 Tábl. — Die Teichfledermaus (*Myotis dasycneme* Boie) in Ungarn. **p. 117—118.**

48993 **Andersen, Knud.** **9.4 Plerotes**
1910. Preliminary Description of a new Genus of Epomophorine Bats. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 97—99.** [*Pl.* n. g. pro *Epomophorus anchietae.*]

48994 **Kolmer, Walther.** **9.4 Pteropus :** 14.84
1910. Zur Kenntnis des Auges der Macrochiropteren. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 97 p. 91—104,** 1 Taf.

95 **Boussac, Hippolyte.** **9.4 Pteropus** (62)
1907. La Chauve-souris dans l'Egypte pharaonique. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 211—212,** 2 figg.

96 **Földváry, Dezső.** **9.4 Rhinolophus** (43.94)
1907. A csúcsosnyergü patkósdenevér (*Rhinolophus blasii* Ptrs) Magyarországon. **Állatt. Közlem. Köt. 5 p. 140—146,** 1 Tábl. — *Rhinolophus blasii* Ptrs. in Ungarn. **p. 155.**

97 **Miller, Gerrit S.** **9.4 Vespertilio**
1909. Note on the *Vespertilio oxygnathus* of Monticelli. **Ann. Mus. zool. Univ. Napoli N. S. Vol. 3 No. 3,** 2 pp.

98 **Porta, Antonio.** **9.4 Vesperugo :** 14.77
1910. Sulle glandule facciali del *Vesperugo noctula* Schreb. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 186—189,** 2 figg.

99 **Lillie, D. G.** **9.5 :** 14
1910. Notes on the Larger Cetacea. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 15 p. 347—351.** — Observations on the Anatomy and General Biology of some Members of the Larger Cetacea. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 769—792,** 1 pl., 10 figg. 14.71,.781,.84 9.51,.53

49000 **Sterling, Stephan.** **9.5 :** 14.73
1910. Beiträge zur Kenntnis der Muskulatur des Schultergürtels und der Vorderextremität bei Zahn- und Bartenwalen. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 667—680,** 1 Taf., 4 figg. 9.51,.53

01 **Japha, Arnold.** **9.5 :** 14.77
1910. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Walhaut. **Zool. Jahrb. Suppl.-Bd. 12 p. 711—718,** 1 Taf. 9.51,.53

02 **Winge, Herluf.** **9.5** (1182)
1910. Om *Plesiocetus* og *Sqvalodon* fra Danmark. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 1 p. 1—38,** 2 tav. 9.51,.53

49003 **Perkins, George H.** **9.5** (7)
1910. On a Skeleton of a Whale in the Provincial Museum, Halifax, Nova Scotia; with Notes on the fossil Cetacea of North America. **Proc. Trans. Nova Scotian Inst. Vol. 12 p. 139—163,** 8 pls.
(71.3—.5, 74.3) 9.51,.53

04 **Taylor, Wm.** **9.51 Balaena** (119)
1910. Note on a Neck-bone of *Balaena biscayensis* from the Post-Tertiary Clay of the Moray Firth Area. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 244—245.**

05 **Brasil, L.** **9.51 Balaena** (26.1)
1910. Les Baleines dans la Pêche aux Grands Cétacés des Mers d'Europe. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 1 p. 144—145.**

06 **Rawitz, Bernhard.** **9.51 Balaenoptera :** 14.81
1910. Das Zentralnervensystem der Cetaceen. Die Furchen und Windungen des Grosshirns von *Balaenoptera rostrata* Fabr. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 225—239,** 2 Taf., 2 figg.

07 **Haldane, R. C.** **9.51 Balaenoptera :** 15.6
1910. Extraordinary Fecundity of a Whale (*Balaenoptera nusculus.*) **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 117.**

08 **Harvie-Brown, J. A.** **9.51 Balaenoptera :** 15.6
1910. Six Fœtuses in a Whale (*Balœnoptera musculus*). **Zoologist (4) Vol. 14 p. 268—269.**

09 **Poliński, W.** **9.53 :** 14.71
1909. Przyczynek do asymetryi czaszki waleni (Cetacea) (Ein Beitrag zur Asymmetrie des Walschädels). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 1124—1138,** 1 Taf.

49010 **Houssay, Frédéric.** **9.53 :** 14.71
1910. L'asymétrie du crâne chez les Cétacés et ses rapports avec la loi de l'action de la réaction. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 12—17,** 1 fig.

49011 **Arldt, Th.** 9.53 (118)
1910. Fossile Wale. **Nat. Rundsch. Jahrg. 25 p. 56—59.** (1181—1183)

12 **True, Frederick W.** 9.53 (118)
1910. A New Genus of Fossil Cetaceans from Santa Cruz Territory, Patagonia; and Description of a Mandible and Vertebrae of *Prosqualodon*. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 52 p. 441—456,** 3 pls., 3 figg. [*Proinia* n. g. *patagonica* n. sp.]

13 **Schweder, G.** 9.53 (26.13)
1910. Zahnwale im Rigaer Meerbusen. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 53 p. 43—50, 6 figg.**

14 **Рабининъ, А. Rjabinin, A.** 9.53 **Delphinus** (1183)
1908. Дельфинъ изъ пліоценовыхъ отложеній. о. Челекена **Извѣстія геол. Ком. Спб. — Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg Vol. 27 p. 517—521,** 2 figg. [Les restes des dauphins du pliocène de l'île Čeleken dans la mer Caspienne.

15 **True, Frederick W.** 9.53 **Diochotichus** (1182)
1910. Description of a Skull and some Vertebrae of the Fossil Cetacean *Diochotichus vanbenedeni* from Santa Cruz, Patagonia. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 19—32,** 5 pls.

16 **Police, Gesualdo.** 9.53 **Globiocephalus** (26.2)
1909. Il *Globiocephalus melas* Traill. **Ann. Mus. zool. Univ. Napoli N. S. Vol. 3 No. 8,** 8 pp , 3 figg.

17 **Razzauti, Alberto.** 9.53 **Grampus : 14**
1910. *Grampus griseus* (G. Cuv.) **Monit. zool. ital. Anno 21 p. 85—95,** 1 tav. 14.314,.34,.71,.9

18 **Danois, Édouard.** 9.53 **Kogia : 14.93**
1910. Sur l'organe à spermaceti du *Kogia breviceps* Blainv. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 690—692,** 1 fig.

49019 **Danois, Ed.** 9.53 **Kogia : 14.93**
1910. Recherches sur l'anatomie de la tête de *Kogia breviceps* Blainv. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 149—174,** 4 pls., 5 figg.

20 **Anthony, R.** 9.53 **Mesoplodon** (44.21)
1910. Le *Mesoplodon* de la Hougue. **Nature Paris Ann. 38 p. 190—192,** 1 fig.

21 **Hentschel, Ernst.** 9.53 **Physeter** (71.8)
1910. Ueber einen bei Neufundland gefangenen Pottwal (*Physeter macrocephalus* L.). **Zool. Anz. Bd. 36 p. 417—425,** 5 figg.

22 **Newman, H. H.** 9.53 **Physeter** (76.4)
1910. A Large Sperm Whale Captured in Texas Waters. (Contr. zool. Lab. Univ. Texas No. 104.) **Science N. S. Vol. 31 p. 631—632.**

23 **True, Frederick W.** 9.53 **Ziphiidae : 14**
1910. An Account of the Beaked Whales of the family Ziphiidæ in the Collection of the United States National Museum, with Remarks on some Specimens in other American Museums. **Bull. U. S. nation. Mus. No. 73,** 89 pp., 42 pls. 14.314,.71,.9 (26.1,.2, 4—.7,.8)

24 . . . 9.55 **Halicore** (94.3)
1910. The Queensland Dugong (*Halicore* sp.). **Zoologist (4) Vol. 14 p. 31—33.**

25 **Olivier, Ernest.** 9.61 **Elephas**
1908. L'éléphant en numismatique. **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 57,** 1 fig.

26 **Brauer, A.** 9.61 **Elephas : 13.3**
1910. Kurze Mitteilung über einen Embryo des afrikanischen Elefanten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 273—274,** 1 fig.

27 **Goldschmidt, Waldemar.** 9.61 **Elephas : 14.25**
1910. Ueber das Fehlen der Pleura-Höhle beim indischen Elefanten. **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 73—77,** 1 fig.

49028 **Pontier, [G.]** 9.61 **Elephas : 14.31.4**
1904. Contribution à l'étude de la dentition chez l'*Elephas primigenius*. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 248—249.**

49029 **Hess.** **9.61 Elephas : 14.31.4**
1910. Unterkiefer von *Elephas primigenius* im Zahnwechsel. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1910 p. 711,** 1 fig.

30 **Pettit, Auguste.** **9.61 Elephas : 14.61**
1907. Sur le rein de l'Eléphant d'Afrique (*Elephas* (*Loxodon*) *africanus* Blumb). **Arch. Zool. expér. (4) T. 7 Notes et Rev. p. CIII—CXI,** 2 figg.

31 **Virchow, Hans.** **9.61 Elephas : 14.71**
1910. Ueber einen Fugenknochen im Epistropheus des Elefanten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 251—253,** 2 figg.

32 **Virchow, Hans.** **9.61 Elephas : 14.72**
1910. Ueber die sagittal-flexorische Bewegung im Hinterhauptsgelenk des Elefanten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 131—135,** 4 figg.

33 **Virchow, Hans.** **9.61 Elephas : 14.98**
1910. Hand und Fuss des Elefanten nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 77—87,** 6 figg.

34 **Laloy, L.** **9.61 Elephas : 15**
1905. A propos de l'Eléphant du Jardin des Plantes de Paris. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 211—212.**

35 **Bellet, Daniel.** **9.61 Elephas : 16.1**
1909. La ferme à Eléphants d'Api. **Cosmos Paris N. S. T. 61 p. 684—686,** 2 figg.

36 **Pontier, Georges.** **9.61 Elephas** (119)
1906/10. Sur un nouveau gisement de l'*Elephas primigenius* dans la vallée de l'Aa. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 251.** — Note sur l'*Elephas primigenius* de la vallée de l'Aa. Reconstitution de son squelette. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 497—505.**

49037 **Насоновъ, Н. В. Nasonov, N. W.** **9.61 Elephas** (119)
1908. О поступленіи въ Зоологическій Музей Императорской Академіи Наукъ остатковъ трупа манонта, найденныхъ на р. Санга-юрахѣ. — Sur les restes du cadavre du mammouth trouvés aux bords de la rivière Sanga Jurjach et déposés au Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 1315—1322,** 5 figg.

38 **Portis, Alessandro.** **9.61 Elephas** (119)
1908. A proposito di avanzi elefantini recentemente scoperti nella valle del Po. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 26 p. 159—171.**

39 **Meli, Romolo.** **9.61 Elephas** (119)
1909. Rinvenimenti di denti fossili di elefanti in alcune località nuove, o interessanti per la provincia di Roma. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 27 p. 432—434.**

40 **Воллосовичъ, К. А. Wollosowitsch, K. A.** **9.61 Elephas** (119)
1909. Раскопки Санга-юрахскаго мамонта въ 1908 г. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 3 p. 437—458,** 5 figg. [Excavation du mammouth de Sanga-Jurach en 1908.]

41 **Pfizenmayer, E.** **9.61 Elephas** (119)
1910. Die neueste Mammut-Expedition und ihre Ergebnisse. **Prometheus Jahrg. 21 p. 321—327,** 8 figg.

42 **Harlé, Édouard.** **9.61 Elephas** (119)
1910. Restes d'*Elephas primigenius* sous le sable des Landes. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 163—165.**

43 **Klien.** **9.61 Elephas** (119)
1910. Das Mammut in Ostpreussen. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 47—55.**

44 **Mariani, Ernesto.** **9.61 Elephas** (119)
1910. Su un molare di elefante fossile trovato nel sottosuolo di Milano. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 49 p. 33—35,** 1 Taf.

49045 **Cockcroft, T.** **9.61 Elephas** (59.3)
1906. La capture des Éléphants au Siam. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 142—143.** [Adapté de l'anglais par H. B. Woestyn.]

49046 **Wolf, E.** **9.61 Elephas** (6)
1910. Der afrikanische Elefant. **41. Ber. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 171—183,** 9 figg.

47 **Boussac, Hippolyte.** **9.61 Elephas** (62)
1907/08. L'Éléphant dans l'ancienne Egypte. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 274—276, 286—287,** 6 figg. — **Ann. 30 p. 12—13.**

48 **Bach, Franz.** **9.61 Mastodon** (1183)
1910. Mastodonreste aus der Steiermark. **Beitr. Pal. Geol. Oesterr.-Ungarn Bd. 23 p. 63—123,** 4 Taf., 5 figg.

49 **Pontier, [Georges].** **9.61 Mastodon** (119)
1907. A propos de la découverte d'un *Mastodon simorensis* à Villefranche (Gers). **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 5—7.**

50 **Schmidtgen, O.** **9.61 Mastodon** (119)
1910. *Mastodon arvernensis* Cr. et Job. aus den Mosbacher Sanden. **Notizbl. Ver. Erdkunde grossh. geol. Landesanst. Darmstadt (4) Heft 31 p. 135—138,** 1 Taf.

51 **Pontier, G.** **9.61 Palaeomastodon** (1181)
1909. Observations sur le *Palaeomastodon beadnelli*. **Ann. Soc. géol. Nord T. 38 p. 166—171,** 2 figg.

52 **Méhely, Lajos.** **9.62 Procavia**
1907. A fákon élő patás állatokról. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 1—10,** 1 Tábl., 8 figg. — Auf Bäumen lebende Hufthiere. **p. 49.**

53 **Virchow, Hans.** **9.71 :** 14.72
1910. Die sagittale Flexion am Hinterhauptsgelenk von Rind und Pferd. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 265—269,** 2 figg.
9.725,.735

54 **Lungwitz, M., und H. Schneider.** **9.71 :** 14.78
1910. Untersuchungen über die Huf- und Klauenkrone beim Pferd und Rind. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 577—597, 609—620,** 7 figg. 9.725,.735

49055 **Pocock, R. I.** **9.72 :** 11.57
1909. On the Colours of Horses, Zebras, and Tapirs. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 404—415.** 9.725

56 **Virchow, Hans.** **9.72 Biceros :** 14.71
1910. Die Wirbelsäule des abessinischen Nashorns (*Biceros bicornis*) nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1910 p. 848—864,** 9 figg.

57 **Leriche, Maurice.** **9.72 Lophiodon** (1181)
1910. Le *Lophiodon* du Bois-Gouët près Saffre (Loire-Inférieure). **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (2) T. 10 p. 1—4,** 1 pl., 2 figg.

58 **Marx, E., und A. Koch.** **9.72 Rhinoceros**
1910. Das indische Nashorn. **41. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 161—171,** 7 figg.

59 **Brauer, A.** **9.72 Rhinoceros :** 13.3
1910. Embryonen des afrikanischen *Rhinoceros*. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 389—391,** 1 fig.

60 **Flores, Eduardo.** **9.72 Rhinoceros** (1183)
1906. Su di un molare di *Rhinoceros* rinvenuto ad Isoletta (provincia di Caserta). **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 277—280,** 1 fig.

61 **Abel, O.** **9.72 Rhinocerotidae (1181)**
1910. Kritische Untersuchungen über die paläogenen Rhinocerotiden Europas. **Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 20 Heft 3,** 52 pp., 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Epiaceratherium* n. g., *Meninatherium* n. g. *Protaceratherium* n. g. pro *Rhinoceros minutus, Praeaceratherium* pro *Aceratherium minus.*]
(43.67, 44.44,.57,.75,.81, 45.3)

62 **Roman.** **9.72 Rhinocerotidae (1181)**
1910. Sur les Rhinocéridés de l'Oligocène d'Europe et leur filiation. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1558—1560.**

49063 **Lönnberg, Einar.** **9.72 Tapirus :** 14
1910. Short Comparative Notes on the Anatomy of the Indian Tapir. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 15,** 15 pp., 7 figg. 14.24,.31,.313,.34,.36

49064 **Douglass, Earl.** **9.72 Titanotheridae** (1181)
1910. Preliminary Descriptions of some New Titanotheres from the Uinta Deposits. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 6 (Publ. Carnegie Mus. No. 60) p. 304—313,** 5 figg. [4 nn. spp. in: *Telmatherium*, *Monteoceras*, *Dolichorhinus* 2.]

65 **Bougon.** **9.725**
1908. Les chevaux arabes. **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 155—158.**

66 **Scharff, R. F.** **9.725**
1908/09. Some Remarks on the Irish Horse and its Early History. **Irish Natural. Vol. 17 p. 246—247. — Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1908 p. 853.**

67 **Roux, Jean.** **9.725**
1910. Les chevaux du sous-genre *Hippotigris* de la collection de Bâle. **Verh. schweiz. nat. Ges. 93. Vers. Bd. 1 p. 303—304.**

68 **Fish, Pierre A.** **9.725 :** 11.21
1910. The Exchange of Air in the Eustachian or Guttural Pouches of the Horse. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 26 p. 229—232,** 2 figg.

69 **Marshall, F. R.** **9.725 :** 11.5
1910. The Age of Speed Sires. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 431—433.**

70 **von Nathusius, S.** **9.725 :** 11.5
1910. Aufgabe, Durchführung und bisheriges Ergebnis von Messungen am lebenden Pferde. **Flugschr. deutsch. Ges. Züchtungskde. No. 6,** 14 pp.

71 **Wilson, James.** **9.725 :** 11.57
1910. The Inheritance of Coat Colour in Horses. **Sc. Proc. R. Dublin Soc. N. S. Vol. 12 p. 331—348.**

72 **. . .** **9.725 :** 11.58
1910. A New Competitor of the Horse. **Scient. Amer. Vol. 102 p. 380,** 1 fig.

49073 **Ивановъ, И. Iwanow, J.** **9.725 :** 11.58
1910. Къ вопросу о плодовитости гибридовъ домашней лошади: зеброидовъ и гибридовъ лошади и *Equus Przewalskii.* — Sur la question de la productivité des hybrides du cheval domestique des zébroïdes et des hybrides du cheval et de l'*Equus Przewalskii.* **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 771—774.**

74 **Trouessart, E.** **9.725 :** 11.58
1910. Zèbres et Zébroïdes. **Nature Paris Ann. 38 Sem. 2 p. 194—198,** 4 figg.

75 **Wolf, A. V.** **9.725 :** 11.71
1910. Ueber Hufkunde. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 307—311.** [Hufmechanismus.]

76 **Ewart, J. C.** **9.725 :** 11.58
1910. Origin of Dun Horses. **Nature London Vol. 85 p. 40.** — The Origin of Dun Horses, by James Wilson. **p. 106.** — Dun Coat Colour in the Horse, by J. B. Robertson. **p. 138—139.**

77 **Ewart, J. C.** **9.725 :** 11.58
1910. Are Mules Fertile? **Nature London Vol. 85 p. 106.**

78 **Pocock, R. I.** **9.725 :** 11.58
1910. An Interesting Donkey Hybrid. **Nature London Vol. 84 p. 329.**

79 **Wilson, James.** **9.725 :** 11.58
1910. Lord Morton's Quagga Hybrid and Origin of Dun Horses. **Nature London Vol. 84 p. 328, 494.** — By J. C. Ewart. **p. 328.**

80 **Eberlein, R.** **9.725 :** 12.98
1910. Ueber Polydaktylie beim Pferde. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 36 Suppl.-Bd. p. 72—92, 5 Taf.**

81 **Fafin.** **9.725 :** 12.98
1910. Polydactylie chez une Pouliche. Opération. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 87 p. 773—776,** 2 figg.

49082 **Stapley, Walter.** **9.725 :** 14.32
1910. A Study of the Guttural Pouches of Horse. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 33—35.**

49083 **Eassie, F.** **9.725 : 14.71**
1910. Some Variations in the Skeleton of the Domestic Horse and their Significance. **Sc. Proc. R. Dublin Soc. N. S. Vol. 12 p. 321—330.** 5 pls., 9 figg.

84 **Mobilio, Camillo.** **9.725 : 14.71**
1910. Variazioni vertebro-costali negli equidi. **Monit. zool. ital. Ann. 21 p. 127—162,** 8 figg.

85 **Oceanu, Paul.** **9.725 : 14.72**
1908. Cotul posterior la cal. **Mem. Asoc. română Inaintarea Rĕspand. Şt. 2 p. 1054—1068,** 1 fig. [Le jaret postérieur chez le cheval. Anatomie et physiologie de l'articulation.]

86 **Hintze, Robert.** **9.725 : 14.78**
1910. Die Bedeutung der sog. Kastanien an den Gliedmassen der Einhufer. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 372—380.** [Die Kastanien sind modifizierte Ballen.]

87 **v. Schouppé, Karl.** **9.725 : 14.78.1**
1910. Die Haarwirbel beim Pferde, ein Mittel zur Feststellung der Identität. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 14 p. 321—352,** 4 Taf., 3 figg.

88 **Schulze, C.** **9.725 : 14.8.67**
1910. Untersuchungen über das Wachstum des Hufhorns der Pferde. **Monatsh. prakt. Tierheilkde. Bd. 22 p. 64—85.**

89 **von Lützow, K. L.** **9.725 : 14.95**
1910. Ueber das Messen der inneren Brusthöhle von Pferden, und die richtige Deutung von Herzgewicht, Lungengewicht und Brustvolumen. **Landwirtsch. Jahrb. Bd. 39 p. 429—436,** 2 figg. — Erwiderung auf vorstehende Arbeit, von Max Müller. **p. 437—438.**

90 **Cazalbou, L.** **9.725 : 14.98**
1910. Quolques mensurations du bourrelet chez le cheval. **Bull. Soc. centr. Méd. vétér. T. 87 p. 176—178.**

49091 **Dexler, H.** **9.725 : 15**
1910. Psychologische Betrachtungen über die Stätigkeit der Pferde. **Lotos Prag Bd. 58 p. 51—72.** 15.1

92 **Pichot, Pierre Amédée.** **9.725 : 16.1**
1910. Importations d'animaux exotiques. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 541—547.** [Chevaux sauvages.]

93 **Bidault, C.** **9.725 : 18.5**
1904. Recherches sur les leucocytes du sang du cheval et sur certaines leucocytoses expérimentales. **Arch. Méd. expér. Paris T. 16 p. 355—374,** 6 figg.

94 **Mobilio, Camillo.** **9.725 : 18.8**
1910. Sulla fine distribuzione dei nervi nell' organo cheratogeno degli equidi. **Monit. zool. ital. Ann. 21 p. 199—230,** 4 figg.

95 **Griffin, W. H.** **9.725 (119)**
1907. The Antiquity of *Equus caballus* in Europe, with Special Reference to Remains found in Kent. **South-East. Natural. 1907 p. 61—66,** 2 pls.

96 **Boule, Marcelin.** **9.725 (119)**
1910. Les Chevaux fossiles des Grottes de Grimaldi et observations générales sur les Chevaux quaternaires. **Ann. Paléont. T. 5 p. 113—135,** 7 figg. (44.36,.71,.73,.94)

97 **Ewart, J. C.** **9.725 (42)**
1910. The Restoration of an Ancient British Race of Horses. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 30 p. 291—311,** 27 figg.

98 **Diffloth, Paul.** **9.725 (44.56)**
1910. Les chevaux nivernais. **Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 177—179,** 1 fig.

49099 **Bougon.** **9.725 (45)**
1907. Les chevaux de course des romains. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 58—59.**

49100 **Roux, Jean.** 9.725 (6)
1910. Notes sur quelques zèbres du Muséum d'histoire naturelle de Bâle. **Rev. suisse Zool. T. 18 p. 917—927,** 1 pl.

01 **Sefe, Ivar.** **9.725 Hyperhippidium : 14.71**
1910. *Hyperhippidium.* Eine neue südamerikanische Pferdegattung. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 46 No. 2,** 43 pp., 2 Taf., 2 figg. [n. g. pro *Onohippidium peruanum.*]

02 **Sustschowa, Nadeschda.** **9.73 : 11.11**
1910. Untersuchungen über den Einfluss des Alters, Geschlechts und der Kastration auf die Zahl der roten Blutkörperchen und den Hämoglobingehalt bei Rindern, Schweinen und Schafen. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1910 p. 97—112.** 9.735

03 **Keller, C.** **9.73** (499)
1910. Die ausgestorbene Fauna von Kreta und ihre Beziehungen zur Minotaurus-Sage. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 54 p. 424—435.** 9.735

04 **Stehlin, H. G.** **9.73 Anthracotheridae** (118)
1910. Zur Revision der europäischen Anthracotheriden. **Verh. nat. Ges. Basel Bd. 21 p. 165—185,** 3 figg. [2 nn. spp. in *Anthracotherium.*] (1181, 1182) (43.42,.58, 44.57, 45.1,.3, 494)

05 **Deninger, K.** **9.73 Babirusa** (91)
1910. Ueber *Babirusa.* **Ber. nat. Ges. Freiburg i. Br. Bd. 18 p. 1—22,** 3 Taf., 2 figg. [*B. celebensis* n. sp.] (91.2,.3)

06 **Houy, Reinhard.** **9.73 Dicotyles : 14.77**
1910. Ueber die Entwicklung der Rückendrüse von *Dicotyles.* **Anat. Hefte Bd. 40 p. 717—741,** 2 Taf.

07 **Beddard, Frank E.** **9.73 Hippopotamus : 14**
1910. A Contribution to the Anatomy of *Hippopotamus amphibius.* **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 220—232, 4 figg.** 14.12,.13,.14,.33,.34

49108 **Miller, Gerrit S., jr.** **9.73 Hippopotamus** (67.2)
1910. Description of a new species of *Hippopotamus.* **Smithson. miscell. Collect. Vol. 54 No. 7,** 3 pp., 4 pls. [*H. constrictus* n. sp.]

09 **Allen, Glover M.** **9.73 Hylochoerus** (67.1)
1910. The West African Forest Pig (*Hylochoerus rimator* Thomas). **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 49—51.**

10 **Loomis, F. B.** **9.73 Pediohyus** (1181)
1910. A New Genus of Peccaries. **Amer. Journ. Sc. Vol. 30 p. 381—384,** 1 fig. [*Pediohyus* n. g. *ferus* n. sp.]

11 **Wallenberg.** **9.73 Suidae : 14.77**
1910. Anatomische und morphologische Untersuchungen über die Carpal- und Mentalorgane der Suiden. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 406—430,** 10 figg.

12 **Sauerbeck, Ernst.** **9.73 Sus : 12.6**
1909. Ueber den Hermaphroditismus verus und den Hermaphroditismus im allgemeinen vom morphologischen Standpunkt aus. I. Teil: Eigene Beobachtung eines Falles von Hermaphroditismus verus. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 339—357,** 7 Taf.

13 **Bergman, Arvid M.** **9.73 Sus : 12.61**
1910. Ein Fall von geteilter Niere, ren fissus. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 21 p. 41—45,** 4 figg.

14 **Reinke, Edwin E.** **9.73 Sus : 14.13**
1910. Note on the presence of the fifth aortic arch in a 6 mm. pig embryo. **Anat. Record Vol. 4 p. 453—459,** 3 figg.

15 **Davis, David M.** **9.73 Sus : 14.14**
1910. Studies on the chief Veins in Early Pig Embryos, and the Origin of the Vena cava inferior. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 461—472,** 6 pls., 2 figg.

49116 **Mönnig, Gustav.** **9.73 Sus : 14.33**
1909. Zur Histologie der Cardiadrüsen von *Sus scrofa.* Inaug. Dissert. Zürich. Dresden, Otto Franke, 1909, 67 pp., 3 Taf.

49117 **Hopffe, Anna.** **9.73 Sus : 14.33**
1910. Ueber die Kardiadrüsen und die Kardiadrüsenregion des Magens der Schweinefeten. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 65–88,** 1 Taf.

18 **Moody, Robert Orton.** **9.73 Sus : 14.44**
1910. Some Features of the Histogenesis of the Thyreoid Gland in the Pig. **Anat. Record Vol. 4 p. 429—452,** 14 figg.

19 **Alcock, Nathaniel.** **9.73 Sus : 14.86**
1910. The Histology of the Nasal Mucous Membrane of the Pig. **Anat. Record Vol. 4 p. 123—138,** 15 figg.

20 **Prentiss, C. W.** **9.73 Sus : 14.89**
1910. The Development of the Hypoglossal Ganglia of Pig Embryos. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 265—282,** 8 figg.

21 **Fahrenholz.** **9.73 Sus** (43.53)
1910. Schädel vom Wildschwein bei Achim. **58/59. Jahresber. nat. Ges. Hannover p. 74.**

22 **Hart, E. B., E. V. McCollum and G. C. Humphrey.** **9.735 : 11.33**
1909. The Rôle of the Ash Constituents of Wheat Bran in the Metabolism of Herbivora. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 86—103.**

23 **Albrecht.** **9.735 : 11.59**
1910. Amorphus globosus. **München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg. 54 p. 173—175, 192—194,** 1 fig.

24 **Auernheimer, Otto.** **9.735 : 14**
1909. Grössen- und Formveränderungen der Baucheingeweide der Wiederkäuer nach der Geburt bis zum erwachsenen Zustand. Inaug. Dissert. Zürich. Würzburg, I. Meixner, 1909, 8°, 110 pp., 3 Taf., 1 fig.
14.33,.34,.36,.37,.61,.65,.66

25 **Schwartz, Georg.** **9.735 : 14.12**
1910. Untersuchungen über das Sinusgebiet im Wiederkäuerherzen. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 37 p. 152—179,** 1 Taf.

49126 **Pocock, R. I.** **9.735 : 14.77**
1910. On the Specialised Cutaneous Glands of Ruminants. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 840—986,** 60 figg.

27 **Hess von Wichdorff.** **9.735 Alces** (119)
1910. Elchgeweih aus einem Flachmoor der Borker Heide. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 28 p. 1086,** 1 Taf.

28 **Theinert, A.** **9.735 Auchenia : 15**
1910. Das Guanako. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 93—95.**

29 **Knottnerus-Meyer, Theodor.** **9.735 Bison : 14.71**
1910. Ueber die systematische Bedeutung des Tränenbeines für die Gattung *Bison*. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 589—592.**

30 **Hilzheimer, M.** **9.735 Bison** (119)
1910. Beitrag zur Kenntnis der fossilen Bisonten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 136—146,** 9 figg. (43.15, 47.2, 57.1)

31 **Krause, Ernst H. L.** **9.735 Bos : 09**
1910. Bemerkungen über Auerochs und Pflugstier. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 276—277.**

32 **Osborne, Thomas B., and D. Breese Jones.** **9.735 Bos : 11.05**
1909. Hydrolysis of ox muscle. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 437—446.**

33 **Dechambre.** **9.735 Bos : 11.5**
1910. A propos de la présentation de photographies de races bovines italiennes faite au nom du professeur Lisi, de Carrare, par M. Pion. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 87 p. 594—597.**

34 **Ginieis, J.** **9.735 Bos : 11.5**
1910. La sous-race maraichine. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 87 p. 713—716.**

49135 **Roscher.** **9.735 Bos : 11.59**
1910. Schwanzlosigkeit und Kloakenbildung beim Kalb. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 13 p. 421—431,** 4 figg. 12.35,.71

49136 **Hart, D. Berry.** **9.735 Bos : 12.6**
1910. The Structure of the Reproductive Organs in the Free-Martin, with a Theory of the Significance of the Abnormality. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 30 p. 230—241,** 2 pls. — The History and Etymology of the Free-martin. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 1 p. 1125—1126.** — Hunter's Free-martin. **p. 1315—1316.**

37 **Rühm, G.** **9.735 Bos : 12.6**
1910. Ein Fall von Missbilduug der Geschlechtsorgane beim Rind. **München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg. 54 p. 337—339.** 12.63

38 **Schmidt, Kurt.** **9.735 Bos : 14.13**
1910. Die arteriellen Kopfgefässe des Rindes. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 187—264,** 1 Taf., 3 figg.

39 **Virchow, Hans.** **9.735 Bos : 14.31.4**
1910. Die Schneidezähne im Unterkiefer des Rindes nach Form eingesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 269—273,** 3 figg.

40 **Tixier, Léon, et Rubens-Duval.** **9.735 Bos : 14.43**
1910. Note sur les glandes vasculaires sanguines juxta-thymiques du Veau. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6) T. 12 p. 693—701,** 3 figg.

41 **Stroh.** **9.735 Bos : 14.46**
1910. Die „Schaufelknorpeldrüse", ein bisher nicht genügend bekannter, beachtenswerter Lymphknoten der ventralen Brusthöhlenwand. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 20 p. 249—252,** 2 figg.

42 **Delestre, Marcel.** **9.735 Bos : 14.65**
1910. Origine des cellules à lutéine du corps jaune chez la vache. **Ann. Gynéc. Obstétr. (2) T. 7 p. 545—550,** 5 figg. — Recherches sur le follicule de de Graaf et le corps jaune de la vache. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 286—309,** 2 pls., 2 figg. [Structure d'une véritable glande à sécrétion interne.]

49143 **Cutore, G.** **9.735 Bos : 14.81**
1909. Di una particolare formazione prepineale nel *Bos taurus* L. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 230—236,** 1 tav.

44 **Richardsen, A.** **9.735 Bos : 16.1**
1910. Die schwedische Rinderzucht. **Landwirtsch. Jahrb. Bd. 39 p. 623—774,** 9 Taf., 1 fig.

45 **Врублевскій, К. Wrublewsky, K.** **9.735 Bos (119)**
1905. Туръ (*Bos primigenius* Bojan.) и его нынѣ живущіе потомки. Краніологическія изслѣдованія. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 10 p. 82—118,** 10 figg. [*Bos primigenius* Bojan et ses descendants vivant à présent. *Urus* n. subg.] (41, 47.5,.7, 57.1,.6)

46 **Knoop, L.** **9.735 Bos (119)**
1910. *Bos brachyceros* Rütimeier aus dem altalluvialen Moor von Börssum. **Korr.-Bl. deutsch. Ges. Anthrop. Ethnol. Urgesch. Jahrg. 41 p. 2—5.**

47 **Zengel, Walter.** **9.735 Bos (43.17)**
1910. Die prähistorischen Rinderschädel im Museum zu Schwerin und deren Bedeutung für die Geschichte der mecklenburgischen Rindviehzucht. **Arch. Anthrop. N. F. Bd. 9 p. 159—178.**

48 **. . .** **9.735 Bos (47.9)**
1910. Der Wisent im Kaukasus. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 383—385.**

49 **Patrigeon.** **9.735 Bos (51.2)**
1910. Contribution à l'étude des races bovines du bassin inférieur du Yang-tsé. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 87 p. 298—300.**

50 **Lydekker, R.** **9.735 Bos (67)**
1910. On Three African Buffaloes. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 992—998,** 4 figg. [*Bos caffer simpsoni* n. subsp.] (67.2,.5)

49151 **Dechambre.** **9.735 Capra**
1910. Les races de chèvres. Leur appréciation par la méthode des points. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 445—452, 493—499,** 1 pl.

49152 **Oceanu, P., și A. Babeș.** **9.735 Capra : 11.6**
1908. Ovariotomia și efectele operațiunei la Capră. **Mem. Asoc. română Inaintarea Rĕspand. Șt. 2 p. 1076—1089.**

53 **Lönnberg, Einar.** **9.735 Capreolus** (42)
1910. The British Roe-deer (*Capreolus capreolus thotti*), a preliminary Diagnosis. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 297—298.** [n. subsp.] (41.32)

54 **Cabrera, A.** **9.735 Cavicornia**
1910. On a New Antelope and on the Spanish Chamois. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 998—999,** 1 fig. [*Damaliscus phalius* n. sp. 1 n. subsp. in *Rupicapra*.] (46.2,.3, 67.6)

55 **Dietrich, W. O.** **9.735 Cervidae** (119)
1910. Neue fossile Cervidenreste aus Schwaben. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 66 p. 318—336,** 5 figg.

56 **Lydekker, R.** **9.735 Cervidae** (51)
1910. On a Wapiti and a Muntjac. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 987—991,** 2 figg. [*Cervulus bridgemani* n. sp. 1 n. subsp. in *Cervus*.] (51.4,.5)

57 **Vogel v. Falckenstein, Kurt.** **9.735 Cervus : 14.78.8**
1910. Artbestimmung des *Cervus lydekkeri* Mart. durch Geweihmessung. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 319—333,** 7 Taf., 10 figg.

58 **Will, L.** **9.735 Cervus : 14.78.8**
1910. Ueber die W. von Passow'sche Rehkronen-Sammlung. **Sitz.-Ber. Abh. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 2 p. 343—344.**

59 **Will, L.** **9.735 Cervus : 14.78.8**
1910. Ueber das Geweih der Hirsche mit besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse beim Reh. **Sitz.-Ber. Abh. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 2 p. 339—342.**

49160 **Bergmiller, F.** **9.735 Cervus : 15**
1908. Damwild in freier Wildbahn. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 313—316.**

61 **Schmaltz.** **9.735 Cervus : 15**
1910. Enorme Widerstandsfähigkeit gegen Schädelverletzungen beim Wild. **Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 42 p. 555—556,** 1 fig. — Beitrag zu dem Artikel im 9. Heft 1910 über: Enorme Widerstandsfähigkeit gegen Schädelverletzungen beim Wild, von Rang. **p. 749.**

62 **Gussone.** **9.735 Cervus : 15.6**
1909. Wie ist das natürliche Zahlenverhältnis des männlichen und weiblichen Geschlechts beim Rotwild, wie ist dasselbe beim Abschusse zu berücksichtigen, insbesondere zur Erziehung starker Hirsche. **Zeitschr. Forst-Jagdwesen Jahrg. 41 p. 561—578.**

63 **Muck, Richard.** **9.735 Cervus : 16.5**
1909. Ursache und Bekämpfung der Schälschäden. Kritische Betrachtungen. **Oesterr. Vierteljahresschr. Forstwesen Bd. 59 p. 144—157.**

64 **Roedel, H.** **9.735 Cervus** (119)
1910. Neue geologische Beobachtungen bei Frankfurt a. d. Oder. **Helios Frankfurt a. Oder Bd. 26 p. 111—136,** 3 Taf. [Alluviales Hirschgeweih.]

65 **Bächler, Emil.** **9.735 Cervus** (494)
1910. Ueber einige Funde des Elentieres (*Cervus alces* L.) aus dem Kanton Thurgau. **Mitt. thurgau. nat. Ges. Heft 19 p. 83—110,** 2 Taf.

66 **Shufeldt, R. W.** **9.735 Cervus** (7)
1909. Amerikanische Hirsche. **Natur & Haus Jahrg. 17 p. 234—236,** 1 fig.

67 **Knottnerus-Meyer, Theodor.** **9.735 Eudorcas** (67)
1910. Die geographischen Formen der Thomsonsgazelle (*Eudorcas thomsoni* Günther). **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 106—124,** 2 Taf. [13 nn. spp.]

49168 **Knottnerus-Meyer, Theodor.** **9.735 Giraffa** (63)
1910. Eine neue Giraffe aus dem südlichen Abessinien. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 797—800,** 2 figg.

49169 **Хоменко, И. Chomenko, I.** **9.735 Helladotherium (118)**
1910. *Helladotherium duvernoyi* Gaud. изъ окрестностей с. Таракліи, Бендерскаго уѣзда. **Труды бессарабск. Общ. Естеств. и Люб. Естествозн. Т. 2 Вып. 1 p. 3—10, 1 pl.** — *Helladotherium duvernoyi* Gaud. aus der Umgebung des Dorfes Taraklia im Benderischen Kreise Bessarabiens. **Trav. Soc. Nat. Amat. Sc. nat. Bessarabie Vol. 2 Livr. 1 p. 10—11.**
(1182, 1183)

70 **Matschie, Paul.** **9.735 Kobus** (6)
1910. Die von Herrn Major P. H. G. Powell-Cotton gesammelten Rassen des Wasserbockes (*Kobus*). **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 409—429.** [12 nn. subspp. 1 n. Rasse.] (63, 67.6,.7)

71 **Sinclair, William J.** **9.735 Leptauchenia (1182)**
1910. The Restored Skeleton of *Leptauchenia decora*. **Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 49 p. 196—199, 1 fig.**

72 **Dury, Chas.** **9.735 Odocoileus (77.1)**
1910. Virginia or Red Deer, *Odocoileus virginianus*, in Ohio. **Journ. Cincinnati Soc. nat. Hist. Vol. 21 p. 74—79.**

73 **Fraipont, J.** **9.735 Okapia**
1910. L'okapi. Les affinités avec les giraffidés vivants et fossiles. **Cosmos Paris N. S. T. 62 p. 348—353, 5 figg.**

74 **Lankester, E. Ray, and W. G. Ridewood.** **9.735 Okapia**
1910. Monograph of the Okapi. London, printed by Order of the Trustees of the British Museum, 4°, 48 pls. (Abstr. by H. H. Johnston. Nature London Vol. 85 p. 209—211, 2 figg.)

75 **Lydekker, R.** **9.735 Okapia**
1910. Hornless Okapies. **Ann. Mag. nat. Hist.** (8) **Vol. 6 p. 224—226.** — by W. G. Ridewood. **p. 387—388.**

76 **Revilliod, P.** **9.735 Okapia : 14.71**
1910. L'Okapi. **Verh. schweiz. nat. Ges. 93. Vers. Bd. 1 p. 304—305.**

49177 **Kowarzik, Rudolf.** **9.735 Ovibos**
1910. Der Moschusochs und seine Rassen. Mit einem Anhang: Moschusochsen in der Gefangenschaft. **Fauna arctica Bd. 5 p. 87—126,** 1 Taf., 16 figg.

78 **Björkman, L. E.** **9.735 Ovibos : 15**
1909. Zähmung von Moschusochsen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 114—115,** 1 fig.

79 . . . **9.735 Ovibos : 16.1**
1910. Le musc du Thibet. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 2 p. 244—245.**

80 **Wanderer, K.** **9.735 Ovibos** (119)
1910. Der erste Fund eines Moschusochsen im Diluvium des Königreiches Sachsen. **Sitz.-Ber. Abh. nat. Ges. Isis Dresden Jahrg. 1909 p. 79—85,** 1 Taf., 1 fig.

81 **Gladstone, Reginald J.** **9.735 Ovis : 12.93**
1910. A Cyclops and Agnathous Lamb. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1159—1160,** 4 figg.

82 **Keil, Richard.** **9.735 Ovis : 14.24**
1910. Beiträge zur Anatomie der Lunge des Schafes. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 14 p. 81—115,** 8 figg.

83 **Tschirwinsky, N.** **9.735 Ovis : 14.71**
1910. Die Entwicklung des Skeletts bei Schafen unter normalen Bedingungen, bei unzulänglicher Ernährung und nach Kastration der Schafböcke in frühem Alter. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 522—561.**

84 **Beccari, Nello.** **9.735 Ovis : 14.77**
1909. Sullo sviluppo delle ghiandole sudoripare e sebacee nella Pecora. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 271—291,** 2 tav.

85 **Shitkow, B. M., und L. L. Sabanejew.** **9.735 Ovis : 14.78.8**
1909. Ueber *Ovis heinsii* Sewertz. und über den Bau der Hörner der Wildschafe. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 457—472,** 11 figg.

49186 **Vincenzoni, G.** **9.735 Ovis : 14.81**
1908. Recherches expérimentales sur les localisations fonctionelles dans le cervelet de la brebis. **Arch. ital. Biol. T. 49 p. 385—395.**

49187 **King, J. Luella, and Sutherland Simpson.** **9.735 Ovis : 14.81**
1910. The Pyramid Decussation in the Sheep. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 645.**

88 **Cilimbaris, P. Alexander.** **9.735 Ovis : 14.84**
1910. Ueber Pigmentzellen in der Hornhaut des Schafes. Vorläufige Mitteilung. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 689—691.**

89 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** **9.735 Ovis (55)**
1909. Предварительное сообщенiе о новомъ видѣ дикаго барана *Ovis laristanica* m. изъ южной Персiи. — Note préliminaire sur une nouvelle espèce du mouton sauvage *Ovis laristanica* m. de la Perse méridionale. **Извѣстiя Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 3 p. 1179—1180.**

90 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** **9.735 Ovis (55)**
1910. О дикомъ восточномъ баранѣ с. Гмелина (*Ovis orientalis* Pall.). Sur l'*Ovis orientalis* Pall. **Извѣстiя Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 681—710,** 1 pl., 12 figg. [*O. p. isphanica* n. subsp.]

91 **Heller, Edmund.** **9.735 Ozanna (67.6)**
1910. A new Sable Antelope from British East Africa. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 54 No. 6,** 2 pp. [*O. roosevelti.*]

92 **Loomis, Frederic B.** **9.735 Stenomylus : 14.71**
1910. Osteology and Affinities of the Genus *Stenomylus.* **Amer. Journ. Sc. Vol. 29 p. 297—323,** 30 figg. [2 nn. spp.]

93 **Lydekker, R.** **9.735 Strepsiceros (67.7)**
1910. The Spotted Kudu. **Nature London Vol. 84 p. 396—397.** [*Str. buxtoni* n. sp.]

94 **Bergström, Erik.** **9.735 Tarandus : 11.41**
1910. Eine biologische Eigentümlichkeit bei dem Reh. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 596—601.** [Bedeutung der Klauendrüse für die Geweihbildung.]

49195 **Roerig, A.** **9.735 Tarandus : 11.41**
1910. Ueber E. Bergstroems Theorie der Bedeutung der Klauendrüse für die Geweihbildung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 175—177.**

96 **Portis, Alessandro.** **9.74** (118)
1908. Di due notevoli avanzi di carnivori fossili dai terreni tufacei di Roma. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 26 p. 63—87,** 2 tav.

97 **Peterson, O. A.** **9.74** (1182)
1910. Description of New Carnivores from the Miocene of Western Nebraska. (Public. Carnegie Mus. No. 62.) **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 4 p. 205—278,** 12 pls., 69 figg. [2 nn. spp. in: *Borocyon* n. g., *Paroligobunis* n. g.]

98 **Martelli, A.** **9.74** (1183)
1906. Su due mustelidi e un felide del pliocene toscano. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 595—612,** 1 tav. [3 nn. spp. in: *Proputorius* 2, *Felis.*]

99 **Merriam, John C.** **9.74** (119)
1910. New Mammalia from Rancho la Brea. **Univ. California Publ. Geol. Vol. 5 p. 391—395.** [2 nn. spp. in *Canis* (1 n. var.). 1 n. var. in *Lynx.*]

49200 **Carru, Paul.** **9.74** (44.44)
1908. Les ours et les loups aux portes de Bourg et dans les environs. **Bull. Soc. Nat. Ain No. 23 p. 56—60.**

01 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** **9.74** (47.9)
1907. Барсукъ и куницы конца бронзоваго вѣка на Кавказѣ. **Извѣстiя кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 3 p. 1—22,** 2 табл. — Dachs und Marder von Ende der Bronzezeit im Kaukasus. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 3 p. 23—36,** 2 Taf. [2 nn. spp. in: *Meles, Mustela.*]

02 **Cabrera, A.** **9.74** (6)
1910. On Two new Carnivora from North-east Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 461—465.** [*Otocyon canescens* n. sp. 1 n. subsp. in *Proteles.*] (62, 67.7)

49203 **Freudenberg, Wilhelm.** **9.74** (72)
1910. Die Säugetierfauna des Pliocäns und Postpliocäns von Mexiko. **Geol. pal. Abh. Bd. 13 p. 195—231,** 9 Taf., 5 figg. [2 nn. spp. in: *Hyaenognathus, Felis.*] (1183, 119) (72.4,.5)

49204 **von Ihering, Hermann.** 9.74 (8)
1910. Systematik, Verbreitung und Geschichte der südamerikanischen Raubtiere. **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 113—179.** [*Speothos wingei* n. sp. 1 n. subsp. in *Canis. Eyra, Catus, Felis, Onza, Lynx* nn. subgg.] (81—84, 86, 88)

05 **Hasse, Georges.** **9.74 Canidae** (119)
1910. Les chiens et les loups primitifs de la région d'Anvers. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 44 p. 63—74,** 2 pls., 1 fig.

06 **Reynolds, S. H.** **9.74 Canidae** (119)
1910. British Pleistocene Canidæ. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 507.**

07 **Noack, Th.** **9.74 Canidae** (57.6)
1910. Füchse und Wölfe des Altai. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 457—475,** 4 figg.

08 **Boussac, Hippolyte.** **9.74 Canis**
1904. Le Chacal dans l'Egypte pharaonique. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 245—248,** 5 figg.

09 **Hilzheimer, M.** **9.74 Canis**
1909. Der Rohrwolf. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 117—118.**

10 **Scheunert, Arthur, und Ernst Lötsch.** **9.74 Canis :** 11.32
1909. Vermag der Hund Cellulose oder Rohfaser zu verdauen? **Biochem. Zeitschr. Bd. 20 p. 10—21.** [Verdaut weder Cellulose noch Rohfaser.]

11 **Paris, Paul.** **9.74 Canis :** 11.58
1910. Un cas d'hybridation entre Loup et Chien. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 58—59.**

12 **Loppens, K.** **9.74 Canis :** 11.76
1910. Note sur la transpiration chez le chien. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 44 p. 26—28.** [Sudation légère après une course ou une exposition du corps à une température notablement supérieure à la normale. La sueur ne possède pas la réaction acide.]

49213 **Hoever, Robert.** **9.74 Canis :** 12.31.4
1910. Zur Kasuistik der Zahn- und Kiefer-Deformitäten im Tierreiche. I. Persistenz von 9 Milchzähnen und Absenz von 2 Molaren bei einem Hundeschädel. **Deutsch. Monatschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 749—760,** 6 figg.

14 **Cutore, Gaetano.** **9.74 Canis :** 14.36
1906/10. Ghiandole intraepiteliali pluricellulari nella cistifellea del Cane e sulla loro affermata presenza nella mucosa uretrale muliebre. Ricerche e considerazioni critiche. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 454—465,** 1 tav. — Ancora delle ghiandole intraepiteliali pluricellulari nella cistifellea del cane. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 100—103,** 2 figg.

15 **Averseng, et A. Mouchet.** **9.74 Canis :** 14.61
1910. Lymphatiques superficiels du rein chez le Chien. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 25—28.**

16 **Wisskirchen, Anton.** **9.74 Canis :** 14.61
1910. Ueber das Verhalten der fettigen Substanzen in der Hundeniere. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 4 p. 384–398,** 2 Taf. [Bei normalen, hungernden und unterernährten, fettsüchtigen und überernährten, nephritischen und vergifteten Hunden.]

17 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **9.74 Canis :** 14.71
1910. Connexions et développement de l'appareil hyoïdien du chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 952—955.**

18 **Moscati, Ermanno.** **9.74 Canis :** 14.77
1909. Sulla presenza, sulla costituzione e sulla probabile funzione delle ghiandole a gomitolo annesse alla pelle del Cane. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 517—532,** 1 tav.

49219 **Завадскій, И. В. Savadsky, I. V.** **9.74 Canis :** 14.81
1910. Gyrus pyriformis и обоняніе собаки. **Арх. біол. Наукъ — Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 15 p. 221—251,** 6 figg. [Gyrus pyriformis und der Geruchsinn beim Hunde.]

49220 **Rossi, F.** **9.74 Canis : 14.83**
1910. Contribution à l'innervation spinale segmentaire de la région lombo-sacrée de la peau chez le chien, étudiée au moyen de sections transversales de la moelle épinière. **Arch. ital. Biol. T. 54 p. 65--100,** 38 figg.

21 **Meyer, L.** **9.74 Canis : 15**
1908. Der Zweck des Hundes. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 60—62, 172—174.**

22 **Alscher, Otto.** **9.74 Canis : 15**
1909. Etwas über Wölfe. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 251—254,** 2 figg.

23 **Franken, A.** **9.74 Canis : 15.1**
1910. Instinkt und Intelligenz eines Hundes. **Zeitschr. angew. Psychol. Bd. 4 p. 1—64,** 6 figg.

24 **Pichot, Pierre Amédée.** **9.74 Canis : 16.1**
1910. L'élevage du renard à fourrures. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 41—49.**

25 **Schaeffer.** **9.74 Canis : 16.1**
1910. Der Gebrauchshund, seine Züchtung und Arbeit für den vielseitigen Jagdbetrieb im Vereinsgebiet. **Jahrb. schles. Forstver. 1909 p. 139—152.**

26 **Portis, A.** **9.74 Canis (118)**
1910. Avanzi di canidi fossili dai terreni sedimento-tufacei di Roma. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 28 p. 203—244,** 2 tav.

27 **Del Campana, D.** **9.74 Canis (119)**
1910. Sopra un cranio ed una mandibola del quaternario di Toscana attribuiti al *Canis lupus* Linn. **Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 29 p. 247—256,** 1 tav.

28 **Allen, F. A.** **9.74 Canis (42)**
1909. The Wolf in Scotland and Ireland. **Trans. Caradoc & Severn Valley Field Club Vol. 5 p. 68—74.** (41,.5)

49229 **Matschie, Paul.** **9.74 Canis (67.1)**
1910. Ein Steppenfuchs aus Kamerun, *Canis* (*Cynalopex*) *pallidus oertzeni*. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 370—371.** [n. subsp.]

30 **Noack, Th.** **9.74 Canis (67.8)**
1910. Ostafrikanische Haushunde des Nyassagebietes. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 337—347.**

31 **Matthew, W. D.** **9.74 Felidae**
1910. The Phylogeny of the Felidæ. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 289—316,** 15 figg. (1181—119) (78.1—.3,.7,.8, 79.5)

32 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** **9.74 Felidae (403)**
1909. Къ систематикѣ семейства Felidae. **Извѣстія кавказск. Муз. Т. 4 p. 218—237,** 8 figg. — Zur Systematik der Familie Felidae. **Mitt. kaukas. Mus. Bd. 4 p. 238—256,** 8 figg. (47, 57.9)

33 **Satunin, Konstantin.** **9.74 Felidae (5)**
1904. Neue Katzenarten aus Central-Asien. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 524—537.** [3 nn. spp. in *Felis*. 1 n. subsp. in *Lynchus*.] (51.5, 57.6)

34 **Santini, E.** **9.74 Felis**
1904. Animaux mythologiques légendaires, historiques, illustres, célèbres, curieux par leurs traits d'intelligence, d'adresse, de courage, de bonté, d'attachement, de reconnaissance, etc. Le Tigre. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 133—135, 191—193.**

35 **Hollister, N.** **9.74 Felis**
1910. Notes on some Names of Lions. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 123.**

36 **Reeker, H.** **9.74 Felis**
1910. Die Abstammung der Hauskatze. **38. Jahresber. westfäl. Prov.-Ver. Zool. Sekt. p. 14.**

49237 **Regaud, Cl.** **9.74 Felis : 11.044**
1910. Particularité d'action des rayons de Röntgen sur l'épithélium séminal

du Chat. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 541—543,** 1 fig. [Dépeuplement de l'épithélium par la disparition des jeunes spermatocytes et des spermatogonies de la génération qui les précède.]

49238 **Billard, G.** 9.74 Felis : 11.11
1910. Sur l'immunité naturelle du chat domestique contre le venin de vipère. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 318—319.**

39 **Vickers, H. M.** 9.74 Felis : 11.57
1910. The Origin of the Domestic „Blotched" Tabby Cat. **Nature London Vol. 84 p. 298, 331.**

40 **Cassidy.** 9.74 Felis : 11.6
1910. A Note on Superfœtation. (Sect. Anat. Physiol.) **Trans. R. Acad. Med. Ireland Vol. 28 p. 476—478. — Brit. med. Journ. 1910 Vol. 1 p. 1233.**

41 **Löwy, Robert.** 9.74 Felis : 12.36
1910. Ein Fall von doppelter Gallenblase bei *Felis domestica.* **Anat. Anz. Bd. 37 p. 8—9,** 1 fig.

42 **Herold, Werner.** 9.74 Felis : 12.71
1910. Ueber einen asymmetrischen Katzenschädel. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 65—68,** 2 figg.

43 **Longley, W. H.** 9.74 Felis : 13.1
1910. Factors which Influence the Maturation of the Egg and Ovulation in the Domestic Cat. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 465—466.** [Dependent upon pairing.]

44 **Huntington, George S., and Charles F. W. McClure.** 9.74 Felis : 14.42
1910. The Anatomy and Development of the Jugular Lymph Sacs in the Domestic Cat (*Felis domestica*). **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 177—311,** 46 pls.

49245 **MacClure, C. F. W.** 9.74 Felis : 14.42
1910. The Extra-intimal Theory and the Development of the Mesenteric Lymphatics in the Domestic Cat (*Felis domestica*). **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 101—110,** 6 figg.

46 **Leplat, Georges.** 9.74 Felis : 14.63.1
1910 La Spermiogénèse chez le Chat. (*Felis catus domesticus*). **Arch. Biol. T. 25 p. 401—426,** 1 pl.

47 **Welch, F. D.** 9.74 Felis : 14.78.1
1910. A Comparative Examination of three living Specimens of *Felis tigris scondaica,* with Notes on an old Javan Male. **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 892—893.**

48 **Landau, E.** 9.74 Felis : 14.81
1910. II. Beitrag zur Kenntnis des Katzenhirnes (Hirnfurchen bei Neugeborenen). **Morphol. Jahrb. Bd. 40 p. 610—620.**

49 **Peterson, E. G.** 9.74 Felis : 14.82
1910. Ascending Tracts in the Spinal Cord of the Cat. **Rep 79th. Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 646—647.**

50 **Pohlmann, E. H.** 9.74 Felis : 14.93
1910. Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. 6. Fortsetzung von A. Fleischmann. Die embryonale Metamorphose der Physiognomie und der Mundhöhle des Katzenkopfes. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 615—680,** 3 Taf., 40 figg.

51 **Kersten, W.** 9.74 Felis : 15
1910. Zur Biologie des Löwen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 12—14,** 2 figg.

52 **Yerkes, Robert M., and Daniel Bloomfield.** 9.74 Felis : 15
1910. Do Kittens instinctively kill Mice? **Psychol. Bull. Vol. 7 p. 253—263.** 15.1

49253 **Regnault, F.** 9.74 Felis (42.89)
1907. Une race de chat sans queue. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 176—178.**

49254 **Carlsson, Albertina.** **9.74 Galidia : 14**
1910. Die genetischen Beziehungen der madagassischen Raubtiergattung *Galidia.* **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 559—602,** 32 figg.
14.13,.14,.22,.24, 31—.316,.33,.34,.36,.37,.65,.66,.71,.73,.77,.81

55 **Matschie, Paul.** **9.74 Hyaena** (403)
1910. Eine noch nicht beschriebene Form der Streifenhyaene aus Afrika. **Sitz-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 361—369.** [*H. vulgaris satunini* n. subsp. aus Transkaukasien. Uebersicht der verwandten Formen.]
(47.9, 54, 55, 56.8, 57.9, 58.4, 61.1, 67.6)

56 **Сатунинъ, К. А. Satunin, K. A.** **9.74 Hyaena** (5)
1905. Гіены передней Азіи. **Извѣстія кавказск. Муз. Тифлисъ Т. 2 No. 1 p. 1—12,** 4 Табл. — Die Hyänen Vorderasiens. **Mitt. kaukas. Mus. Tiflis Bd. 2 Lief. 1 p. 13—24,** 4 Taf. [2 nn. spp., 1 n. subsp.]
(56.7, 57.9, 58.4)

57 **Welch, F. D.** **9.74 Mellivora : 11.57**
1910. On Change of Colour in a Specimen of *Mellivora ratel* living in the Society's Gardens. **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 889—891.**

58 **Hollister, N.** **9.74 Mellivora** (6)
1910. Two New African Ratels. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 13,** 3 pp. [2 nn. spp. in *Mellivora.*] (63, 67)

59 **Kunstler, J., et J. Chaine.** **9.74 Mustela**
1906. Remarques sur l'hermine. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 129.**

60 **Miller, Gerrit S.** **9.74 Otocyon** (67.6)
1910. A New Carnivore from British East Africa. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 52 p. 485—487,** 3 pls. [*Otocyon virgatus* n. sp.]

61 **de Beaux, Oscar.** **9.74 Procyon : 11.57**
1910. Ueber eine neue Farbenspielart des Waschbären. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 621—626.**

62 **Woodruffe-Peacock, E. Adrian.** **9.74 Putorius : 15**
1906. The Stoat and its Ways. **Trans. Lincolnsh. Nat. Union 1905 p. 17—28.**

49263 **Cavazza, Filippo.** **9.74 Putorius : 15**
1910. Contributo alla conoscenza della vita e delle abitudini della Donnola (*Putorius nivalis*, Lin.). **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 65—82.**

64 **Gourdon.** **9.74 Putorius** (44.16)
1910. Note sur la capture de trois Visons dans la Mayenne. **Bull. Soc. Sc. nat. Ouest France Nantes (2) T. 10 p. XIII—XVI.**

65 **Lönnberg, Einar.** **9.74 Tremarctos** (87)
1910. Ein Exemplar von *Tremarctos ornatus* aus Venezuela. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 49—50.**

66 **Satunin, Konstantin.** **9.74 Trichaelurus** (5)
1904. *Trichaelurus*, eine neue Feliden-Gattung, und die Arten derselben. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 9 p. 495—506.** [n. g. pro *Felis manul.* 1 n. subsp.] 5(1.5, 57.1)

67 **Dixon, Joseph.** **9.74 Urocyon** (79.4)
1910. A Northern Coast Form of the California Gray Fox. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 5 p. 303—305.** [*Urocyon californicus sequoensis* n. subsp.]

68 **Virchow, Hans.** **9.74 Ursus : 14.71**
1910. Die Wirbelsäule von *Ursus americanus* nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 10—19,** 1 fig.

69 **Allen, J. A.** **9.74 Ursus** (7)
1910. The Black Bear of Labrador. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 1—6.** [*U. americanus kenaiensis* n. subsp. from Alaska.] (71.9, 79.8)

70 **Merriam, C. Hart.** **9.74 Ursus** (79.8)
1910. *Ursus sheldoni*, a New Bear from Montague Island, Alaska. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 127—130.** [n. sp.]

49271 **Schwarz, Ernst.** **9.74 Viverridae**
1910. Notes on some Palm-Civets. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p.**

422—424. [*Paradoxurus sumbanus* n. sp. *Macrogalidia* n. g. pro *P. musschenbroeki.*] (922)

49272 **Schwarz, Ernst.** **9.74 Viverridae** (5)
1910. Two New Oriental Viverridæ. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 230—232.** *Paradoxurus vicinus* n. sp. 1 n. subsp. in *Mungos.*]
(54.1, 59.3,.5)

73 **Satunin, K. A.** **9.74 Vormela** (403)
1910. Ueber die geographischen Rassen des Tigeriltisses. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 58—60.** [2 nn. spp. in *Vormela.*]

74 **Miller, Gerrit S.** **9.74 Vormela** (51.4)
1910. A New Carnivore from China. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 38 p. 385—386, 1 pl.** [*Vormela negans* n. sp.]

75 **Hammarsten, Olof.** **9.745 : 11.32**
1910. Untersuchungen über die Gallen einiger Polartiere. IV. Mitteilung. Ueber die Gallen einiger Seehunde. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 68 p. 109—118.** [2 spezifische, bei andern Tieren nicht beobachtete Säuren, α- und β-Phocaecholalsäuren.]

76 **Смирновъ, Н. Smirnov, N.** **9.745** (26.8)
1905. Замѣтка о тюленяхъ (Phocidae), собранныхъ Русской Полярной Экспедиціей 1900—1903 гг. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 10 p. 255—259.** [Note sur les phoques (Phocidae), recueillis par l'Expédition russe polaire en 1900—1903.]

77 **Смирновъ, Н. Smirnow, N.** **9.745** (403)
1908. Очеркъ русскихъ ластоногихъ. **Зап. Акад. Наукъ Спб. Отд. Физ.-Матем. — Mém. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (8) Cl. Phys.-Math. T. 23 No. 4,** 75 pp., 1 pl., 30 figg. [Pinnipedier Russlands.] (47, 57)
14.314,.71

78 **Evermann, Barton W., and Walter I. Lembkey.** **9.745 Callorhinus : 15**
1910. Fur-seals Domesticated. **Science N. S. Vol. 31 p. 34—36.**

49279 **Micke.** **9.745 Halichoerus : 15**
1909. Die Kegelrobbe. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 228—231,** 3 figg.

80 **Tims, H. W. Marett.** **9.745 Leptonychodes : 13**
1910. Mammalia. Ia. Seal-Embryos. Report on a Collection of Seal-embryos (*Leptonychodes weddelli*) made during the Voyage of the 'Discovery' in the Antarctic Seas, 1901—1904. **Nation. antarct. Exped. Vol. 4 No. 1,** 21 pp., 2 pls., 1 fig.
13.39, 14.12,.13,.21—.24,.31—.34,.61,.63,.65,.71,.73

81 **Lönnberg, Einar.** **9.745 Macrorhinus** (26)
1910. On the Variation of the Sea-Elephants. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 580—588,** 2 figg. (26.1,.9)

82 **Rothschild, Walter.** **9.745 Mirounga** (99)
1910. Notes on Sea Elephants (*Mirounga*). **Novitat. zool. Vol. 17 p. 445—446,** 2 pls. (79.4, 82.99)

83 **Burne, R. H.** **9.745 Phoca : 14.14**
1910. [Preparation of the vena cava inferior, diaphragm, and liver of a Seal (*Phoca vitulina*).] **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 385—387,** 1 fig.

84 **Manners-Smith, T.** **9.8 : 14.13**
1910. The Limb Arteries of Primates. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 271—302; Vol. 45 p. 23—64,** 12 pls., 2 figg. 9.81,.82,.88

85 **Джаваховъ, Г. А. Dshavakhoff, G. A.** **9.8 : 14.71**
1909. Сагиттальный разрѣзъ черепа различныхъ обезьянъ (по сравненію съ лемуридами и человѣкомъ). — Coupe sagittale du crâne de différents singes (en comparaison avec les lémourides et les races humaines). **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 3 p. 687—711,** 4 pls. 9.81,.82,.88

49286 **MacDowell, E. C.** **9.8 : 14.73**
1910. Notes on the myology of *Anthropopithecus niger* and *Papio-thoth ibeanus.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 431—460,** 5 figg. 9.82,.88

49287 **Bruhns, Fanny.** **9.8 : 14.78.6**
1910. Der Nagel der Halbaffen und Affen. Ein Beitrag zur Phylogenie des menschlichen Nagels. **Morphol. Jahrb. Bd. 40 p. 501—609,** 131 figg.
9.81,.82,.88

88 **Bluntschli, H.** **9.8 : 14.81**
1910. Beobachtungen über das Relief der Hirnwindungen und Hirnvenen am Schädel, über die Venae cerebri und die Pacchionischen Granulationen bei den Primaten. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 110—148,** 1 Taf., 16 figg. 9.81,.82,.88

89 **Garnier, Charles.** **9.8 : 14.83**
1910. L'anse nerveuse sympathique périthyroidienne supérieure chez le singe. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (7) T. 12 p. 311—315,** 1 fig.
9.82,.88

90 **Elliot, D. G.** **9.8** (801)
1910. Descriptions of new Species of Monkeys of the Genera *Galago, Cebus, Alouatta,* and *Cercopithecus.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 77—83.** [8 nn. spp. in: *Galago, Cebus* 2, *Alouatta* 4, *Cercopithecus.*]
(66.9, 729.8, 81, 84, 85, 88) 9.81,.82

91 **Elliot, D. G.** **9.8** (91)
1910. On the Genus *Presbytis* Esch., and „le Tarsier" Buffon, with Descriptions of Two New Species of *Tarsius.* **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 151—154.** (91.1, 921) 9.81,.82

92 **Pohl, Lothar.** **9.81 : 14.64**
1910. Beiträge zur Kenntnis des Os penis der Prosimier. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 225—231,** 7 figg.

93 **de Seabra, A. F.** **9.81** (69)
1910. Notes mammalogiques. **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 4 p. 11—22.**

49294 **Forster-Cooper, C.** **9.81 Microchoerus** (1181)
1910. *Microchœrus erinaceus* (Wood). **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 39—43,** 1 pl.

95 **Thomas, Oldfield.** **9.81 Perodicticus** (67.6)
1910. A new Potto from British East Africa. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 536—537.** [*Perodicticus ibeanus* n. sp.]

96 **Elliot, D. G.** **9.82**
1909. On *Simia sphinx,* Linnæus. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 417—418.** [*Papio sphinx.*]

97 **Silvester, Charles F.** **9.82 : 14**
1910. On the Presence of permanent Lymphatico-Venous Communications at the Level of the Renal Veins in adult South American Monkeys. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 111—113,** 1 fig. — Disk. **p. 113.**

98 **Elliot, D. G.** **9.82** (502)
1910. Descriptions of some New Species of Monkeys of the Genera *Pithecus* and *Pygathrix* collected by Dr. W. L. Abbott and presented to the United States National Museum. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 38 p. 343—352.** [16 nn. spp. in: *Pithecus* 13, *Pygathrix* 3.]
(59.1,.3,.5, 91.1, 921, 922)

99 **de Seabra, A. F.** **9.82** (801)
1910. Notes mammalogiques. VIII. Alouata. **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 3 p. 38—58.**

49300 **Dollman, Guy.** **9.82 Alouatta** (81)
1910. A Note on *Alouata discolor* of Spix. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 422—424.**

01 **Elze, Curt.** **9.82 Ateles : 14.13**
1910. Ueber das Verhalten der Arteria basilaris bei verschiedenen Species des Genus *Ateles.* **Anat. Anz. Bd. 37 p. 33—38,** 8 figg. — Zu meiner Notiz über die Arteria basilaris bei *Ateles.* **p. 304.**

49302 **Elze, Curt.** **9.82 Ateles : 14.71**
1910. Ueber die Gelenkhöhle am distalen Ende des Daumenrudimentes von *Ateles ater.* Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 543—544.** [Angebliche Phalanx ist ein Sesambein.]

49303 **Schwarz, Ernst.** **9.82 Cercocebus** (67)
1910. Ueber einige Mangaben. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 452—459.** [1 n. subsp. in *Cercocebus.*] (67.1,.5,.6)

04 **Schwarz, Ernst.** **9.82 Cercocebus** (67)
1910. On *Cercocebus aterrimus* and *Cercocebus albigena.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 527—530.** (67.1,.2,.5)

05 **Cabrera, Angel.** **9.82 Cercopithecus**
1910. On the Specific Names of certain Primates. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 617—621.**

06 **Elliot, D. G.** **9.82 Cercopithecus** (67.6)
1910. Description of a New Subspecies of African Monkey of the Genus *Cercopithecus.* **Smithson. miscell. Coll. Vol. 56 No. 7,** 2 pp. [*C. centralis luteus.*]

07 **Boussac, Hippolyte.** **9.82 Cynocephalus**
1905. Excursion à la nécropole des Cynocéphales sacrés. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 185—187,** 4 figg.

08 **Vram, Ugo G.** **9.82 Cynocephalus :** 14.71
1910. Accrescimento e sviluppo del cranio del *Cynocephalus hamadryas.* **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 136—208,** 9 figg.

09 **Mott, F. W., E. Schuster** and **W. D. Halliburton.** **9.82 Hapale :** 14.81
1910. Cortical Lamination and Localisation in the Brain of the Marmoset. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B. p. 124—133.**

10 **Deninger, K.** **9.82 Inuus** (119)
1910. Ueber einen Affenkiefer aus den Kendenschichten von Java. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1910 p. 1—3,** 2 figg. [*Inuus nemestrinus* n. mut. *saradana.*]

11 **Moreaux, René.** **9.82 Macacus :** 14.63.1
1909. Sur la spermiogenèse chez le Macaque. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 369—371.**

49312 **Beddard, Frank E.** **9.82 Pithecia :** 14
1910. Notes upon the Anatomy of Monkeys of the Genus *Pithecia.* **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 928—943,** 9 figg. 14.12,.13,.22,.23,.3

13 **Thomas, Oldfield.** **9.82 Presbytis** (59.5)
1910. A New Monkey from the Malay Peninsula. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 634—635.** [*Presbytis robinsoni* n. sp.]

14 **Florence, J.** **9.82 Semnopithecus :** 14.73
1910. Notes sur l'anatomie du *Semnopithecus hanuma.* (Creux axillaire — Triangle de Scarpa). **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 224—230,** 2 figg.

15 **Retzius, Gustaf.** **9.88 :** 14.63.1
1910. Om spermiernas form hos de antropoida aporna. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 8,** 6 pp., 1 fig.

16 **Joseph, H.** **9.88 :** 14.65
1910. Histologische Beobachtungen am Anthropoidenovarium. **Arb. zool. Inst. Wien Bd. 18 p. 83—112,** 1 Taf., 7 figg.

17 **Keith, Arthur.** **9.88 :** 14.71
1910. Description of a New Craniometer and of certain Age Changes in the Anthropoid Skull. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 251—270,** 9 figg.

18 **Goldschmidt, Waldemar.** **9.88 Anthropopithecus :** 12.98
1910. Ueber einen Fall von Spaltfussbildung bei *Anthropopitthecus troglodytes.* **Anat. Anz. Bd. 37 p. 246—249,** 2 figg.

19 **Virchow, Hans.** **9.88 Gorilla :** 12.71
1910. Ueberzählige Skelettstücke (Epiphysen) an Händen und Füssen eines *Gorilla.* **Zeitschr. Ethnol. Jahrg. 42 p. 320—336,** 15 figg.

20 **v. d. Broek, A. J. P.** **9.88 Hylobates :** 14.73
1910. Ein doppelseitiger M. sternalis und ein M. pectoralis quartus bei *Hylobates syndactylus.* **Anat. Anz. Bd. 35 p. 591—596,** 1 fig.

49321 **Schuster, Julius.** **9.88 Pithecanthropus** (922)
1910. Ein Beitrag zur *Pithecanthropus*-Frage. (Die paläobotanischen Ergebnisse der Selenka'schen Trinil-Expeditionen). **Sitz.-Ber. Bayr. Akad. Wiss. Math.-phys. Kl. Jahrg. 1909, Abh. 17,** 30 pp., 1 Taf. [Auf Grund

der Pflanzen altdiluviales Alter.] — De l'age géologique du Pithécantrope et de la période pluviale à Java. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 779—781.**

49322 **Pocock, R. I.** **9.88 Symphalangus : 15.8**
1910. The Song of the Siamang Gibbon. **Nature London Vol. 85 p. 170.**

L. 59.9.9 Bimana.

(Vide etiam: 37663, 37728, 38379, 38476, 38994, 39663, 39865, 39988—39995, 40059, 46156, 46177, 46179—46181, 46199, 46200, 46203, 46205, 46207, 46208, 46211, 46216, 46220, 46225, 46230—46232, 46240, 46241, 46251, 46254, 46256, 46259, 46262, 46264, 46265, 46277, 46282, 46288, 46293, 46294, 46296, 46300, 46301, 46303, 46320, 46321, 48426, 48430, 48436— 48438, 48441, 48443, 48468, 48473, 48483, 48487—48493, 48496, 48498—48507, 48510—48514, 48519, 48524, 48525, 48529, 48533, 48537, 48539, 48540, 48542, 48551, 48554, 48559, 48561—48571, 48573, 48575, 48578, 48580—48583, 48585—48587, 48589, 48590, 48593, 48594, 48601, 48602, 48604, 48609, 48611—48614, 48616, 48621, 48622, 48629—48634, 48636, 48638, 48639, 48652, 48655—48657, 48661, 48664, 48678, 48682, 48684, 48689, 48691, 48695, 48697, 48709, 48742, 48746.)

23 **Laloy, L.** **9.9**
1909. La plasticité des races humaines. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 32—33.**

24 . . . **9.9**
1910. A New Theory of Man's Origin. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1934.** [Theory of man's origin formulated by Professor Klaatsch; criticism.]

25 . . . **9.9**
1910. The Antiquity of Man. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 1 p. 1009—1010.**

26 **Brix, Hermann.** **9.9**
1910. Ueber die Wiege des Menschengeschlechts. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 301—302.**

49327 **Douvillé, Henri.** **9.9**
1910. Quelques cas d'adaptation. Origine de l'Homme. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 742—746.**

28 **Fehlinger.** **9.9**
1910. Neues von der Biologie des Menschen. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 115—120.**

29 **Franze, Paul C.** **9.9**
1910. Höherzüchtung des Menschen auf biologischer Grundlage. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 220—221.**

30 **Fritsch, G.** **9.9**
1910. Die Entwicklung und Verbreitung der Menschenrassen. (Berlin. Ges. Anthrop. Ethnol. Urgesch.) **Zeitschr. Ethnol. Jahrg. 42 p. 580—586.**

31 **Giuffrida-Ruggeri, V.** **9.9**
1910. Applicazioni di criteri palaeontologici in Antropologia. **Monit. zool. ital. Anno 21 p. 35—46,** 1 fig.

32 **Keith, Arthur.** **9.9**
1910. The Position of the Negro and Pygmy amongst Human Races. (Abstr. of four Hunterian Lectures on „The Anatomy and Relationships of the Negro and Negroid Races" given at the R. Coll. of Surgeons, England.) **Nature London Vol. 84 p. 54—55.**

33 **Sera, G. L.** **9.9**
1910. L'attuale controversia su poligenismo e monogenismo in Italia. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 40 p. 97—108.**

34 **Sergi, G.** **9.9**
1910. L'apologia del mio poligenismo. **Atti Soc. romana Antrop. Vol. 15 p. 187—195.**

49335 **Solger, F. B.** **9.9**
1910. Die bildliche Darstellung des Urmenschen und ihr wissenschaftlicher Wert. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 1689—1691,** 8 figg.

49336 **Kohlbrugge, J. H. F.** 9.9 : 11.044
1910. Der Einfluss des Tropenklimas auf den blonden Europäer. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 7 p. 564—578.**

37 **Reibmayr, Albert.** 9.9 : 11.5
1910. Zur Entwicklungsgeschichte der wichtigsten Charaktere und Anlagen der indogermanischen Rasse. Ein rassengeschichtlicher Versuch. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 7 p. 328—353.**

38 **Giuffrida-Ruggeri, V.** 9.9 : 11.56
1910. Alcune idee controverse sul dimorfismo sessuale nell'uomo. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 40 p. 44—50.**

39 **Blanchard, Raph.** 9.9 : 11.57
1906/07. Encore sur les nègres pies. Un cas inédit du début du XIXe siècle. **Bull. Soc. franç. Hist. Méd. T. 5 p. 210—219.** — Nouvelles observations sur les nègres pies. Geoffroy Saint-Hilaire à Lisbonne. **T. 6 p. 111—135.**

40 **Davenport, Gertrude C.,** and **Charles B. Davenport.** 9.9 : 11.57
1910. Heredity of Skin Pigmentation in Man. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 641—672, 705—731.**

41 **Levi, Ettore.** 9.9 : 11.57
1910. Sopra alcuni casi di Albinismo parziale eredo-famigliare in Negri della Luisiana. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 40 p. 454—456.**

42 **Tandler, Julius,** und **Siegfried Grosz.** 9.9 : 11.6
1909. Ueber den Einfluss der Kastration auf den Organismus. I. Beschreibung eines Eunuchenskelets. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 35—61,** 16 figg.

43 **Tandler, Julius.** 9.9 : 11.6
1910. Ueber den Einfluss der innersekretorischen Anteile der Geschlechtsdrüsen auf die äussere Erscheinung des Menschen. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 23 p. 459—467.**

49344 **Uffreduzzi, O.** 9.9 : 11.67
1910. Ermafroditismo vero nell'uomo. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 241—254,** 1 tav.

45 **Perrero, E.** 9.9 : 11.69
1910. Contribution à l'étude de la régénération des fibres nerveuses du système nerveux central de l'homme. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 21—28,** 1 pl. [Régénération des fibres nerveuses de la moelle épinière, due à l'accroissement du moignon central.]

46 **Walker, George Irons.** 9.9 : 11.85
1909. Are the Senses ever Vicarious? **Nature London Vol. 82 p. 127—128.** — by John G. McKendrick. **p. 128.** — by Hugh Birrell. **p. 246.** — by Edward T. Dixon. **p. 246—247.** [Negatived by blind subject.]

47 **Baum, F. L.** 9.9 : 11.856
1908. Das Sehen. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 132—137,** 2 figg.

48 **Hase, P.** und **E. Hase.** 9.9 : 11.71
1910. Was erzwang den dauernd aufrechten Gang des Menschen. **Prometheus Jahrg. 21 p. 145—150,** 2 figg.

49 **Klapp, Rudolf.** 9.9 : 11.71
1910. Der Erwerb der aufrechten Körperhaltung und seine Bedeutung für die Entstehung orthogenetischer Erkrankungen. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 564—567, 644—647.**

50 **Dekker, H.** 9.9 : 11.75
1908. Der Mensch als Maschine. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 28—31, 39—40,** 5 figg.

51 **Satterlee, George Reese.** 9.9 : 13
1906.* Outlines of Human Embryology, a medical student's handbook of Embryology. London Chapman & Hall, New York, John Wiley & Sons, 1906, 12⁰, VI, 173 pp., 99 figg., 5s.6d.

49352 **Thompson, Peter.** 9.9 : 13
1910. The Arris and Gale Lectures on some Embryological Problems in relation to Medicine. **Lancet Vol. 178 p. 1321—1325,** 14 figg. 14.12,.36

49353 **Ogushi, K.** **9.9 : 13.1**
1910. Zur Frage des menschlichen Eidotters. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 83—86,** 1 fig. [Ansehnliche Dotterschollen.]

54 **Chiarugi, G.** **9.9 : 13.3**
1909. Contribuzioni all' embriologia umana normale e patologica. VI. Uova umane gemelle nel secondo mese di gravidanza. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 246—253,** 2 figg.

55 **Dandy, Walter E.** **9.9 : 13.3**
1910. A Human Embryo with Seven Pairs of Somites Measuring About 2 mm. in Length. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 85—108,** 6 pls.

56 **Debeyre, A.** **9.9 : 13.3**
1910. Description d'un embryon humain de 4 mm 5. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 182—185.**

57 **Fetzer.** **9.9 : 13.3**
1910. Ueber ein durch Operation gewonnenes menschliches Ei, das in seiner Entwickelung etwa dem Petersschen Ei entspricht. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 116 –126,** 6 figg.

58 **Mall, Franklin P.** **9.9 : 13.3**
1910. A List of Normal Human Embryos which have been cut into Serial Sections. **Anat. Record Vol. 4 p. 355—367.**

59 **Strahl, H., und R. Beneke.** **9.9 : 13.3**
1910. Ein junger menschlicher Embryo. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1910, 4°, 77 pp., 18 Taf., 14 figg. M. 28.—.

60 **Peters, Hubert.** **9.9 : 13.39**
1899. Ueber die Einbettung des menschlichen Eies und das früheste bisher bekannte menschliche Placentationsstadium. Wien, Franz Deuticke, 8°, 143 pp., 14 Taf.

49361 **Шлатеръ, Г. Г. Schlater, G. G.** **9.9 : 13.39**
1909. Къ вопросу о роли желточнаго мѣшка въ патологіи зародыша. По поводу четырехъ человѣческихъ зародышей. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1, Проток. Засѣд. р. 127—135,** 1 Таб. — Zur Frage über die Bedeutung des Nabelbläschens in der Pathologie des Embryos. Ueber vier pathologische menschliche Embryonen. Vorläufige Mitteilung. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 139—141,** 1 pl.

62 **Bayer, Heinrich.** **9.9 : 13.39**
1910. Ueber die Placenta marginata und das Verhalten der Tubenecken in der Schwangerschaft. **Beitr. Geburtsh. Gynäk. Bd. 16 p. 1—70,** 3 Taf., 3 figg.

63 **Funck, Ch.** **9.9 : 13.39**
1910. Le placenta marginé. **Ann. Gynéc. Obstrétr. (2) T. 7 p. 513—544,** 24 figg.

64 **Funck, Ch.** **9.9 : 13.39**
1910. Mode de constitution inégale du chorion touffu de l'œuf humain. Placenta marginé. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 95—101,** 1 fig.

65 **Jordan, Harvey E.** **9.9 : 13.39**
1910. A microscopic Study of the Umbilical Vesicle of a 13 mm human Embryo, with special reference to the entodermal Tubules and the Blood Islands. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 12—32, 56—66,** 12 figg. — A further study of the human umbilical vesicle. **Anat. Record Vol. 4 p. 341—353,** 4 figg.

66 **Favaro, G.** **9.9 : 14.1**
1910. Intorno ai rapporti di continuità fra endocardio e tuniche vascolari. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 534.** [L'endocardio si continua non solo con la tunica intima, ma ancora con la media delle pareti venose.]
14.12,.14

49367 **Пожарискій, І. Ф. Poshariski, J.** **9.9 : 14.12**
1904/1905. Объ упругой ткани желудочковъ сердца въ нормальномъ и патологическомъ состояніи. **Арх. біол. Наукъ Т. 11 р. 306—315,** 1 pl. — Du tissu élastique des ventricules du cœur à l'état normal et pathologique. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 11 p. 309—318,** 1 pl.

49368 **Fahr.** 9.9 : 14.12
1910. Ueber die Ganglien des menschlichen Herzens. **Sitz.-Ber. biol. Abt. ärztl. Ver. Hamburg 1909 p. 27—28.**

69 **Keith, Arthur, and Ivy Mackenzie.** 9.9 : 14.12
1910. Recent Researches on the Anatomy of the Heart. **Lancet Vol. 178 p. 101—103.**

70 **Mönckeberg, J. G.** 9.9 : 14.12
1910. Beiträge zur normalen und pathologischen Anatomie des Herzens. **Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 64—71,** 1 Taf., 2 figg. — **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 437.** [Marklose Nervenfasern im menschlichen Herzen.]

71 **Orsós-Pécs.** 9.9 : 14.12
1910. Ein intramuraler Sehnenstrang des rechten Vorhofes. **Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 98—102,** 3 Taf. — **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 439.**

72 **Piquand, G.** 9.9 : 14.12
1910. Recherches sur l'anatomie des vaisseaux sanguins du cœur. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 310—340,** 6 figg.

73 **Thorel, Ch.** 9.9 : 14.12
1910. Ueber den supraventrikulären Abschnitt des sogen. Reizleitungssystem. (Die spezifischen Muskelfasersysteme der Cava superior und des rechten Vorhofs bei Erwachsenen.) **Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 71—90,** 1 Taf. — **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 437—438.**

74 **Bory, Louis.** 9.9 : 14.13
1909. Rôle de la tunique interne dans la constitution des parois artérielles. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1016—1017.** [Destinée au maintien et au renouvellement constant du squelette élastique.]

49375 **Balli, R.** 9.9 : 14.13
1910. Ricerche sul „sinus caroticus" dell' uomo. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 231—245.**

76 **Bucura, C. J.** 9.9 : 14.13
1910. Ueber Gefässverschlussvorrichtungen im weiblichen Genitale. **Zentralbl. Gynäkol. Jahrg. 34 p. 561—567,** 7 figg.

77 **Felix, W.** 9.9 : 14.13
1910. Zur Entwicklungsgeschichte der Rumpfarterien des menschlichen Embryo. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 577—614,** 22 figg.

78 **Kirstein, F.** 9.9 : 14.13
1910. Der Verschluss des Ductus arteriosus (Botalli). **Arch. Gynäkol. Bd. 90 p. 303—334,** 4 Taf.

79 **Luno, Emerico.** 9.9 : 14.13
1910. Lo sviluppo della circolazione sinusoidale nelle glandole soprarenali dell' uomo. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 52—72,** 1 Taf.

80 **Piquand, G.** 9.9 : 14.13
1910. Recherches sur l'anatomie du tronc coeliaque et de ses branches. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 159—201,** 8 figg.

81 **Fedorow, V.** 9.9 : 14.14
1910. Ueber die Entwicklung der Lungenvene. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 529—607,** 30 figg.

82 **Richter.** 9.9 : 14.14
1910. Ueber den Verschluss des Ductus Arantii. **Sitz.-Ber. physiol. Ver. Kiel 1909 p. 18—19.**

83 **Schaeffer, Jacob Parsons.** 9.9 : 14.21
1910. On the genesis of air cells in the conchae nasales. **Anat. Record Vol. 4 p. 167—180, 7 figg.**

49384 **Schaeffer, Jacob Parsons.** 9.9 : 14.21
1910. The lateral wall of the cavum nasi in man, with especial reference to the various developmental stages. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 613—707,** 50 figg.

49385 **Frazer, J. Ernest.** **9.9 : 14.22**
1910 The development of the larynx. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 156—191,** 19 figg.

86 **Levinstein.** **9.9 : 14.22**
1910. Ueber die histologische Bewerthung der Appendix ventriculi Morgagni. (Berlin. laryngol. Ges.) **Intern. Centralbl. Laryngol. Rhinol. Jahrg. 26 p. 156.**

87 **de Kervily, Michel.** **9.9 : 14.23**
1910. Les fibres élastiques du cartilage des bronches chez le fœtus humain (origine, formation, répartition). **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 1—47,** 2 pls.

88 **Focacci, M.** **9.9 : 14.26**
1904. Diaframma, sue anomalie e loro significato morfologico. **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 6 p. 67—112.**

89 **Johnson, Franklin P.** **9.9 : 14.3**
1910. The Development of the Mucous Membrane of the Oesophagus, Stomach and Small Intestine in the Human Embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 521—561,** 7 pls. 14.32,.33,.34

90 **Comolli, Antonio.** **9.9 : 14.31**
1909. Contributo alla conoscenza dell' istogenesi dell labbro nell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 602—614,** 2 tav.

91 **Stahr, Hermann.** **9.9 : 14.31.3**
1910. Ueber gewebliche Umwandlungen an der Zunge des Menschen im Bereiche der Papilla foliata. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 375—413,** 1 Taf. [Pap. foliata eine rudimentäre Bildung.]

92 **Fischer, Guido.** **9.9 : 14.31.4**
1909. Mikroskopische Untersuchungen über den Durchbruch der bleibenden Zähne und die Milchzahnresorption. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 27 p. 570—585,** 5 Taf.

49393 **Adloff, P.** **9.9 : 14.31.4**
1910. Neue Studien über das Gebiss der diluvialen und rezenten Menschenrassen. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilk. Jahrg. 28 p. 134—159.**

94 **Euler.** **9.9 : 14.31.4**
1910. Weitere Beiträge zu dem Vorkommen von Zement im Wurzelkanal. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 205—214,** 2 figg.

95 **Herber, Carl.** **9.9 : 14.31.4**
1910. Die Lehre von der Vererbung in ihrer letzten Konsequenz auf Kiefer und Zähne des Menschen. Pfaffsche Sammlung, H. 4. Leipzig, Dyksche Buchhandlung, 1910, 8, 98 pp., 13 figg. M. 2.80

96 **Masur, Arthur.** **9.9 : 14.31.4**
1910. Die Bindegewebsfibrillen der Zahnpulpa und ihre Beziehungen zur Dentinbildung. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 395—422,** 2 Taf.

97 **Pardi, F.** **9.9 : 14.31.6**
1906. Il ductus sublingualis maior s. Bartholini e la glandula sublingulis monostomatica s. Bartholini dell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 268—290,** 1 tav.

98 **Frazer, J. Ernest.** **9.9 : 14.32**
1910. The Early Development of the Eustachian Tube and Nasopharynx. (Brit. med. Assoc.) **Lancet London Vol. 179 p. 389. — Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1148—1150,** 13 figg.

99 **Grünwald, L.** **9.9 : 14.32**
1910. Ein Beitrag zur Entstehung und Bedeutung der Gaumenmandeln. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 150—153.**

49400 **Meyer, Robert.** **9.9 : 14.32**
1910. Ueber die Bildung des Recessus pharyngeus medius s. Bursa pharyngea im Zusammenhang mit der Chorda bei menschlichen Embryonen. (Bemerkung zu dem Aufsatze: „Eine Cyste der Chordascheide" von L. Grünwald in No. 10/11 d. Bl.) **Anat. Anz. Bd. 37 p. 449—453.**

49401 **Pende, Nicoló.** **9.9 : 14.32**
1910. Die Hypophysis pharyngea, ihre Struktur und ihre pathologische Bedeutung. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 49 p. 437—456,** 4 figg.

49402 **Symington, J.** 9.9 : 14.32
1910. The Pharyngeal Tonsil. (Brit. med. Assoc.) **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1147—1148.**

03 **Kirk, Edwin G.** 9.9 : 14.33
1910. On the Histogenesis of Gastric Glands. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 473—520,** 26 figg.

04 **Stickel, Max.** 9.9 : 14.34
1910. Untersuchungen an menschlichen Neugeborenen über das Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen functionellen Zuständen. Ein Beitrag zur Physiologie des Neugeborenen. **Arch. Gynäkol. Bd. 92 p. 607—658.** 2 Taf.

05 **Schilling, Victor.** 9.9 : 14.36
1909. Zur Morphologie, Biologie und Pathologie der Kupffer'schen Sternzellen, besonders der menschlichen Leber. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 196 p. 1—68,** 1 Taf., 3 figg.

06 **de Burlet, H. M.** 9.9 : 14.36
1910. Die äusseren Formverhältnisse der Leber beim menschlichen Embryo. **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 1—71,** 48 figg.

07 **Policard, A.** 9.9 : 14.36
1910. La structure de la cellule hépatique en fonctionnement normal. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 37—38.**

08 **Rosenberg, Oskar.** 9.9 : 14.36
1910. Histologische Untersuchungen über das Leberglykogen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 49 p. 284—312,** 2 Taf. [Lokalisation in der Leber und im Leberacinus; Morphologie des Glykogens innerhalb der Zelle; Glykogenreaktion der Zellkerne; Kernglykogen bei Diabetes.]

09 **Ruge, Georg.** 9.9 : 14.36
1910. Die äusseren Formverhältnisse der Leber bei den Primaten. Eine vergleichend-anatomische Untersuchung. VI. Die Leber des Menschen. (2. Fortsetzung.) **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 361—476,** 58 figg.

49410 **Souchon, Edmond.** 9.9 : 14.36
1910. The Philosophic Anatomy of the Liver. **Med. Rec. N. Y. Vol. 78 p. 940—944.**

11 **Попова, А. В. Popova, A. V.** 9.9 : 14.37
1909. Къ вопросу о распредѣленіи артеріальной системы въ поджелудочной железѣ у недоношенныхъ дѣтей. **Арх. біол. Наукъ — Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 15 p. 137—142,** 2 figg. [Zur Frage der Verteilung des Arteriensystems in der Bauchspeicheldrüse bei frühgeborenen Kindern.]

12 **Debeyre, A.** 9.9 : 14.37
1910. Les ébauches du pancréas chez l'embryon humain de la cinquième semaine. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 242—248,** 1 fig.

13 **Heiberg, K. A.** 9.9 : 14.37
1910. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Anzahl der Langerhansschen Inseln im Pankreas (unter Berücksichtigung der Genauigkeit der Zählungen auch bei einigen pathologischen Fällen). **Anat. Anz. Bd. 37 p. 545—560,** 1 fig.

14 **Mironescu, Theodor.** 9.9 : 14.37
1910. Ueber die Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei menschlichen Embryonen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 322—328.**

15 **Piazza, Cesare.** 9.9 : 14.37
1910. Sulla fine struttura del connettivo pancreatico. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 243—254,** 5 figg.

16 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 9.9 : 14.38
1910. Cloisonnement partiel et réduction de l'arrière-cavité des épiploons au cours de l'évolution normale du péritoine, chez le fœtus humain. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (7) T. 12 p. 186—195,** 3 figg.

49417 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 9.9 : 14.38
1910. Ligaments hépatiques accessoires chez le fœtus humain (ligaments

cystico-duodéno-épiploïque et hépato-rénal antérieur.) **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 80—93**, 3 figg.

49418 **Rainer, F. J.** 9.9 : 14.38
1910. Contribution à la connaissance de la cellule endothéliale du péritoine chez l'homme. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 483—484.** [Ponts intercellulaires appartenant aux plaques recouvrantes.]

19 **Grosser, Otto.** 9.9 : 14.4
1910. Zur Kenntnis des ultimobranchialen Körpers beim Menschen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 337—342**, 2 figg. [Selbständigkeit des ultimobranchialen Körpers.] 14.44

20 **Kohn.** 9.9 : 14.4
1910. Ueber die Morphologie der Nebenniere und des chromaffinen Systems. **Lotos Prag Bd. 58 p. 223—225.** 14.45

21 **Brötz, W.** 9.9 : 14.41
1910. Ueber Plasmazellenbefunde in der Milz. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 628—632.**

22 **Looten, J.** 9.9 : 14.41
1910. Vaisseaux spléniques et lobule splénique chez l'homme. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 48—66**, 3 pls.

23 **Comolli, Antonio.** 9.9 : 14.42
1910. Contributo alla conoscenza della circolazione linfatica dello stomaco. Nota preliminare. **Monit. zool. ital. Anno 21 p. 83—85**, 1 fig.

24 **Tixier, Léon, et Feldzer.** 9.9 : 14.43
1909. Note sur l'existence de glandes vasculaires sanguines non décrites juxta-thymiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 948—949.**

25 **Matsunaga.** 9.9 : 14.43
1910. Ueber die parenchymatösen Lymphgefässe der Thymus. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 28—32**, 1 Taf.

49426 **Ronconi, L.** 9.9 : 14.43
1910. Comment se comporte le thymus chez l'homme aux diverses époques de la vie et en différentes conditions morbides. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 262—270.**

27 **Engel, Emilio A.** 9.9 : 14.44
1909. Sui processi secretori nelle cellule delle paratiroidi dell' uomo. **Intern. Monatschr. Anat. Physiol. Bd. 26 p. 84—97**, 1 tav.

28 **Frazer, Ernest J.** 9.9 : 14.44
1910. A persistent Canal of His: A Preliminary Note on the Development of the Median Thyroid Bud. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 395—396**, 1 fig.

29 **Hesselberg, Cora.** 9.9 : 14.44
1910. Die menschliche Schilddrüse in der fötalen Periode und in den ersten 6 Lebensmonaten. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 5 p. 322—350**, 4 Taf.

30 **Isenschmid, Robert.** 9.9 : 14.44
1910. Zur Kenntnis der menschlichen Schilddrüse im Kindesalter mit besonderer Berücksichtigung der Herkunft aus verschiedenen Gegenden im Hinblick auf die endemische Struma. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 5 p. 205—254**, 3 Taf.

31 **Méroz-Tydman.** 9.9 : 14.44
1910. Le corps thyroide chez les nouveau-nés et spécialement à Genève. **Rev. méd. Suisse romande Ann. 30 p. 526—539, 617—631.**

32 **Traina, R.** 9.9 : 14.44
1910. Ueber eine Struktureigentümlichkeit des Schilddrüsenepithels. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 554—556.**

33 **Wegelin, Karl.** 9.9 : 14.44
1910. Ueber das Stroma der normalen und pathologischen Schilddrüse. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 4 p. 147—160, 2 Taf.**

49434 **Theilhaber, A.** 9.9 : 14.6
1910. Die physiologischen Variationen in der Lage und in der Beschaffen-

heit der Eierstöcke und der Gebärmutter. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 25 p. 1—22,** 6 figg. 14.65,.66

49435 **von Winiwarter, Hans.** 9.9 : 14.6
1910. La Constitution et l'Involution du corps de Wolff et le développement du canal de Müller dans l'espèce humaine. **Arch. Biol. Liège T. 25 p. 169—268,** 2 pls., 1 fig. 14.61,.63,.66

36 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 9.9 : 14.61
1910. Contributo alla conoscenza della anatomia e della fisiopatologia renale. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 89—186,** 2 tav.

37 **Fischer, Walter.** 9.9 : 14.61
1910. Histologische Untersuchungen über den Fettgehalt der Nieren unter normalen und pathologischen Verhältnissen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 49 p. 34—85.**

38 **Balli, R.** 9.9 : 14.62
1909. L' epitelio dell' utriculus prostaticus e del colliculus seminalis nell' Uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 86—97,** 2 tav.

39 **Hübner, Hans.** 9.9 : 14.62
1909. Beitrag zur Histologie der normalen Urethra und der chronischen Urethritis des Mannes. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 2 p. 548—576,** 1 Taf.

40 **Perna, Giovanni.** 9.9 : 14.62
1909. Sullo sviluppo e sul significato dell' uretra nell' uomo. Ricerche embriologiche. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 145—154,** 1 tav.

41 **v. d. Broek, A. J. P.** 9.9 : 14.62
1910. Ueber den Schliessungsvorgang und den Bau des Urogenitalkanales (Urethra) beim menschlichen Embryo. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 106—120,** 2 Taf., 4 figg.

42 **Sabatini, Gioacchino.** 9.9 : 14.63
1909. Sulla distribuzione del tessuto elastico nella prostata umana normale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 72—85,** 2 tav.

49443 **Balli, R.** 9.9 : 14.63
1910. Ueber das Epithel des Ausspritzungsganges (Ductus ejaculatorius) beim Menschen. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 461—462.**

44 **Koch, Karl.** 9.9 : 14.63
1910. Zwischenzellen und Hodenatrophie. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 202 p. 376—406.** [Histogenese und Funktion der Zwischenzellen.]

45 **Königstein, Hans.** 9.9 : 14.63
1910. Untersuchungen über die männlichen Geschlechtsdrüsensekrete in der Dunkelfeldbeleuchtung. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 23 p. 545—547.**

46 **Kyrle, J.** 9.9 : 14.63
1910. Beitrag zur Kenntnis der Zwischenzellen des menschlichen Hodens. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 22.**

47 **Branca, A.** 9.9 : 14.63.1
1910. Caractères des deux mitoses de maturation chez l'Homme. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 5—10,** 2 figg.

48 **Guyer, Michael F.** 9.9 : 14.63.1
1910. Accessory Chromosomes in Man. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 219—234,** 1 pl.

49 **Albrecht, Hans.** 9.9 : 14.64
1910. Zur Formbildung des Geschlechtsgliedes. (Auf Grund einer Beobachtung von Penisverdoppelung am Lebenden.) **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 4 p. 475—481,** 1 Taf.

50 **Milani, Pio.** 9.9 : 14.65
1909. Di alcune apparenze cristalliformi nell' ooplasma umano. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 127—144,** 1 tav. [Materiale deutoplasmatico addensato.]

49451 **Hegar, Karl.** 9.9 : 14.65
1910. Studien zur Histogenese des Corpus luteum und seiner Rückbildungsproducte. **Arch. Gynaekol. Bd. 91 p. 530—545,** 1 Taf., 2 figg.

49452 **von Winiwarter, Hans.** **9.9 : 14.65**
1910. Contribution à l'étude de l'ovaire humain. (I. Appareil nerveux et phéochrome. — II. Tissu musculaire. III. Cordons médullaires et corticaux.) **Arch. Biol. Liège T. 25 p. 683—756,** 1 pl., 4 figg.

53 **Young, James.** **9.9 : 14.66**
1910. The Structure of the Stroma of the Endometrium, and its Bearing on the Menstrual Changes. (Brit. med. Assoc.) **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1214—1217.**

54 **Boyd, Th.** **9.9 : 14.67**
1909. Ueber Clitoris- und Präputialdrüsen, besonders beim Menschen und bei einigen Tieren. **Arch. Gynäk. Bd. 89 p. 581—595.**

55 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **9.9 : 14.69**
1910. De la membrane ou paroi propre des tubuli de la glande mammaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 559—562.**

56 **Dixon, A. Francis.** **9.9 : 14.71**
1910. The architecture of the cancellous tissue forming the upper end of the femur. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 223—230,** 1 pl., 2 figg.

57 **Fawcett.** **9.9 : 14.71**
1910. [Modell of a shoulder girdle of a 19 mm. embryo.] **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 204—205,** 3 figg.

58 **Fawcett.** **9.9 : 14.71**
1910. Notes on the Development of the Human Sphenoid. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 207—222,** 16 figg.

59 **Inhelder, Alfred.** **9.9 : 14.71**
1910. III. Mitteilungen über einen rezenten Kurzschädel mit neandertaloiden Merkmalen. **Jahrb. St. Gall. nat. Ges. 1908/09 p. 264—281,** 2 figg.

49460 **Inhelder, Alfred.** **9.9 : 14.71**
1910. Mitteilungen über Neurapophysen des „Proatlas" in der Hinterhauptsschuppe des Menschen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 541—542,** 1 fig.

61 **Lanzi, L.** **9.9 : 14.71**
1910. Variabilità di configurazione del processo mastoideo del temporale umano. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 586—590,** 3 figg.

62 **Latarjet, A., et Gallois.** **9.9 : 14.71**
1910. Contribution à l'étude de l'architecture intérieure de l'os iliaque et de la ceinture pelvienne. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 55—69,** 10 figg.

63 **Leidler, Rudolf, und Arthur Schüller.** **9.9 : 14.71**
1910. Die Anatomie des menschlichen Schläfebeins im Röntgenbilde. I. Teil. **Arch. Ohrenheilkde. Bd. 82 p. 173—208,** 62 figg.

64 **Pittard, Eugène.** **9.9 : 14.71**
1910. Matériaux pour l'interprétation de la suture métopique. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 29 p. 321—328.**

65 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** **9.9 : 14.71**
1910. Évolution et constitution de l'appareil hyoïdien de l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1053—1056.**

66 **Roerig, Adolf.** **9.9 : 14.71**
1910. Der Gesichtsteil des menschlichen Schädels. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 461—506,** 5 figg. [Kein ursächlicher Zusammenhang zwischen der Form des Unterkiefers und den Supraorbitalwülsten.]

67 **Rouvière, H., et J. Delmas.** **9.9 : 14.71**
1910. Note sur l'architecture de l'os coxal. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 140—146,** 2 figg.

68 **Rouvière, H., et Mme. H. Rouvière.** **9.9 : 14.71**
1910. Sur le développement de l'antre mastoïdien et des cellules mastoïdiennes. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 24—34,** 6 figg.

49469 **Schaeffer, Jacob Parsons.** **9.9 : 14.71**
1910. The sinus maxillaris and its relations in the embryo, child, and adult man. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 313—368,** 31 figg.

49470 **Schwalbe, G.** 9.9 : 14.71
1910. Ueber das Cuboides secundarium (Pfitzner). **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 1—18,** 12 figg.

71 **Teodoro, G.** 9.9 : 14.71
1910. Contributo allo studio sulla obliterazione delle facciali. **Atti Accad. scient. veneto-trent.-istriana (3) Anno 3 p. 103—120.**

72 **D'Urso, Angelo.** 9.9 : 14.71
1910. Sul significato morfologico del canale basilare mediano. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 535—547,** 6 figg.

73 **Ziba, Shin-izi.** 9.9 : 14.71
1910. Ueber die chondrometaplastische Osteogenese bei der enchondralen Ossifikation des menschlichen Felsenbeines. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 157—174,** 4 Taf.

74 **Ziba, Shin-izi.** 9.9 : 14.71
1910. Beiträge zur Kenntnis der knorpelhaltigen Interglobularräume in der menschlichen Labyrinthkapsel. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 175—200,** 1 Taf.

75 **Vinogradoff, Alex.** 9.9 : 14.72
1910. Développement de l'articulation temporo-maxillaire chez l'homme dans la période intra-utérine. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 490—523,** 2 pls.

76 **Livini, Ferd.** 9.9 : 14.73
1907. Morfologia del M. serratus anterior nell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 429—441,** 3 tav.

77 **Austoni, Amatore.** 9.9 : 14.73
1908. Muscoli auricolari estrinseci dell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 195—243,** 4 tav.

78 **Boecker, Eduard.** 9.9 : 14.73
1908. Einige Bemerkungen zu dem Aufsatz „Ueber die Wirkung der Musculi intercostales" des Herrn Emil Flusser, Prag. **Anat. Anz. Bd. 32 p. 552—554,** 1 fig.

49479 **Chaine, J.** 9.9 : 14.73
1910. Station bipède et muscles fessiers. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 551—553.**

80 **Lucien, M.** 9.9 : 14.73
1910. Les chefs accessoires du muscle court extenseur des orteils chez l'Homme. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 147—156,** 4 figg.

81 **Lucien, M.** 9.9 : 14.73
1910. Sur les connexions entre le pédieux et les muscles interosseux dorsaux chez l'Homme. Considérations sur le développement du muscle pédieux. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 229—237,** 4 figg.

82 **Ruge, Georg.** 9.9 : 14.73
1910. Ein Rest des Haut- Rumpf-Muskels in der Achselgegend des Menschen—„Achselbogen." **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 51—538,** 2 figg.

83 **Ruge, Georg.** 9.9 : 14.73
1910. Neue Mitteilungen über die Sternalis-Frage. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 337—345,** 1 fig.

84 **Lucien, M.** 9.9 : 14.74
1910. Les gaines synoviales carpiennes des fléchisseurs des doigts chez l'Homme. Leurs premières ébauches embryonnaires. Leur constitution définitive. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 70—79,** 2 figg.

85 **Whittaker, Charles R.** 9.9 : 14.75
1910. The arrangement of the bursae in the superior extremities of the full-time foetus. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 133—136.**

86 **Ohmann-Dumesnil, A. H.** 9.9 : 14.77
1896. The Human Epitrichium. **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 26 p. 158—161.**

49487 **Favre, M., et Cl. Regaud.** 9.9 : 14.77
1910. Sur certains filaments ayant probablement la signification de mitochondries, dans la couche génératrice de l'épiderme. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 560—562,** 1 fig.

49488 **Contino, A.** 9.9 : 14.78.1
1910. Ueber multiple Cilienfollikel und ihre Entstehung. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 76 p. 122—128,** 1 Taf.

89 **Giovannini, Sebastiano.** 9.9 : 14.78.1
1910. I peli con papilla composta. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 39—55,** 1 tav.

90 **Stieda, L.** 9.9 : 14.78.1
1910. Untersuchungen über die Haare des Menschen. I. Der Haarwechsel. II. Das Haarpigment und das Ergrauen. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 285—393,** 1 Taf. — Ueber das Haarpigment und das Ergrauen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 222—224. — Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 737—742.**

91 **Nageotte, J.** 9.9 : 14.8
1907. Le nerf intermédiaire de Wrisberg et le noyau gustatif bullo-protubérantiel chez l'Homme. **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 22 p. p. 136—153,** 8 figg. 14.81,.83

92 **Lœper, Maurice.** 9.9 : 14.81
1904. Sur quelques points de l'histologie normale et pathologique des plexus choroides de l'homme. **Arch. Méd. expér. Paris T. 16 p. 473—488,** 4 figg.

93 **Streeter, G. L.** 9.9 : 14.81
1907. Development of the corpus callosum. (Philadelphia neurol. Soc.) **Journ. nerv. ment. Diseases Vol. 34 p. 721.**

94 **Engel, E. A.** 9.9 : 14.81
1908. Ueber die Secretionserscheinungen in den Zellen der plexus chorioidei des Menschen. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 191—200,** 1 Taf. [Auftreten von fuchsophilen und basophilen Granula im Zelleib.]

95 **Ландау, Э. Г. Landau, E. G.** 9.9 : 14.81
1908. Нѣсколько словъ по поводу развитія извилинъ въ медіальной части лобной доли мозга. **Врачебн. Газета Спб. — Gaz. méd. St.-Pétersbourg Ann. 15 p. 786,** 2 figg. [Einiges zur Krümmungsentwicklung in dem medialen Teile des Stirnlappens des Gehirns.]

49496 **Halliburton, W. D., J. P. Candler and A. W. Sikes.** 9.9 : 14.81
1909. The Human Pituitary Body. **Journ. Physiol. London Vol. 38 (Proc. physiol. Soc.) p. XXXVII—XL.**

97 **Jacobsohn, L.** 9.9 : 14.81
1909. Ueber die Kerne des menschlichen Hirnstamms. (Medulla oblongata, Pons und Pedunculus cerebri.) **Abh. Akad. Wiss. Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1909 Anhang, No. 1,** 70 pp., 12 Taf.

98 **Maugeri, Vincenzo.** 9.9 : 14.81
1909. La pars inferior del quarto ventricolo nell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 255—270,** 2 tav.

99 **Alezais, [H.], et Peyron.** 9.9 : 14.81
1910. Sur la présence de globules rouges nucléés dans les vaisseaux sanguins de l'hypophyse. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 204—206.**

49500 **Clunet, Jean, et Victor Jonnesco.** 9.9 : 14.81
1910. Le pigment du lobe postérieur de l'hypophyse chez l'homme. (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 626—627.** [Aspect morphologique, caractères physiques, histochimiques; réactions colorantes.]

01 **Galasescu, P., et C. J. Urechia.** 9.9 : 14.81
1910. Les cellules acidophiles de la glande pinéale. (Réun. biol. Bucarest) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 623—624.**

02 **Harvey, Richard W.** 9.9 : 14.81
1910. A Cast of the Ventricles of the Human Brain. **Anat. Record Vol. 4 p. 369—374,** 2 figg.

03 **Kattwinkel, W., und L. Neumayer.** 9.9 : 14.81
1910. Ueber Ursprung und Verlauf des Türk'schen Bündels. **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 39 p. 183—192,** 2 Taf.

49504 **Knauer, A.** 9.9 : 14.81
1910. „Die Myeloarchitektonik der Brocaschen Region." (Vers. mitteldeutsch. Psychiater Neurol.) **Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 929—932.**

49505 **Kohn, Alfred.** 9.9 : 14.81
1910. Ueber das Pigment in der Neurohypophyse des Menschen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 337—374,** 2 Taf. [Die Neurohypophyse keine Drüse.]

06 **von Leonowa.** 9.9 : 14.81
1910. Die Entwicklung des Hinterhauptlappens beim Menschen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 198—199.** [Entwicklung der Fibrillen in den Neuroblasten vom Neugebornen bis zum 6 Mon. alten Kind.]

07 **Malone, Edward.** 9.9 : 14.81
1910. Ueber die Kerne des menschlichen Diencephalon. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 290—300,** 7 figg.

08 **Marinesco, G.** 9.9 : 14.81
1910. Recherches sur la cyto-architectonie de l'écorce cérébrale. **Rev. gén. Sc. T. 21 p. 816—834, 852—860,** 27 figg.

09 **May, W. Page.** 9.9 : 14.81
1910. Preliminary Note on the Origin and Function of the Postero-Septal Tract. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 644.**

10 **Mingazzini, G.,** und **O. Polimanti.** 9.9 : 14.81
1910. Ueber die kortikalen und bulbären Verbindungen des Hypoglossus. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 27 p. 187—214,** 2 Taf.

11 **Münzer, Arthur.** 9.9 : 14.81
1910. Die Hypophysis. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 47 p. 341—345, 392—396.**

12 **Näcke, P.** 9.9 : 14.81
1910. Die Bedeutung der Hirnwindungen in physio-, patho- und anthropologischer Hinsicht. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 774—783.**

13 **Obersteiner, H.** 9.9 : 14.81
1910. Ueber die Bedeutung der Körnerschicht des Kleinhirns. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 208—209.**

49514 **Quensel.** 9.9 : 14.81
1910. Ueber den Stabkranz des menschlichen Stirnhirns. (Vers. mitteldeutsch. Psychiater Neurol.) **Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 926—927,** Disk. **p. 927—929.**

15 **Schnopfhagen, J.** 9.9 : 14.81
1910. Zur Anatomie der Balkenstrahlung. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 199.**

16 **Smith, G. Elliot.** 9.9 : 14.81
1910. The Arris and Gale Lectures on some Problems Relating to the Evolution of the Brain. **Lancet Vol. 178 p. 1—7, 147—153,** 17 figg.

17 **Stieda, L.** 9.9 : 14.81
1910. Ueber Hirnfurchen und Hirnwindungen. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 580—592, 611—618.** [Referat über einige neuere Hirnarbeiten.]

18 **Thalbitzer, S.** 9.9 : 14.81
1910. Helwegs Dreikantenbahn in der Medulla oblongata. **Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 163—195,** 3 Taf.

19 **Wallenberg, Adolf.** 9.9 : 14.81
1910. Beitrag zur Lehre vom Ursprung des Levátor palpebrae superioris und seinen angeblichen Beziehungen zur Grosshirnrinde. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 402—406,** 3 figg.

20 **Fabritius, H.** 9.9 : 14.82
1910. Ueber die Anordnung der sensiblen Leitungswege im Rückenmark. (16. internat. med. Kongr. Budapest Neurol. Sekt.) **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 27 p. 171.** [Leitung von Druckempfindungen jeder Art in den Hintersträngen. Gefühlston in kontralateralen Bahnen.]

49521 **Gierlich.** 9.9 : 14.82
1910. Ueber die Lage der für die oberen und unteren Extremitäten bestimmten Fasern innerhalb der Pyramidenbahn des Menschen. **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 39 p. 259—268,** 1 Taf.

49522 **Jacobsohn.** 9.9 : 14.82
1910. Ueber die Kerne des menschlichen Rückenmarks. (Ges. Psychiatr. Nervenkrankh. Berlin.) **Arch. Psychiatr. Bd. 46 p. 1246.**

23 **Kohnstamm, und Hindelang.** 9.9 : 14.82
1910. Der Nucleus intermedius sensibilis als Ursprung einer gekreuzt aufsteigenden Bahn (Viszeralbahn?). (Wandervers. südwestdeutsch. Neurol. Irrenärzte.) **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 28 p. 82—83. — Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 946—947.**

24 **Zachariadès, P. A.** 9.9 : 14.83
1899. Sur l'existence de cellules ganglionnaires dans les racines antérieures sacrées de l'homme. **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 16 p. 167—220,** 22 figg.

25 **Шклютковскій, И. Schklütkowsky, I.** 9.9 : 14.83
1908. Къ вопросу о нервахъ кожи. (Предварительное сообщеніе.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1, Проток. Засѣд. p. 148—163,** 5 fig. — Zur Frage über die Nerven der Haut. (Vorläufige Mitteilung.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 171—172,** 5 figg.

26 **Flechsig, Paul.** 9.9 : 14.83
1910. Untersuchungen bezüglich der Reihenfolge, in welcher die peripheren Nerven des menschlichen Fötus in das Reifestadium (Markscheidenbildung) eintreten. **Verh. med. Ges. Leipzig 1909 p. 11—12.** [Vorauseilende Entwicklung des Vestibularis und der motorischen Nerven, welche die Muskeln versorgen, die die Kopfhaltung bedingen.]

27 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 9.9 : 14.83
1910. Les nerfs supérieurs du corps thyroïde. (Réun. biol. Nancy). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1023—1025.**

28 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 9.9 : 14.83
1910. Sur l'existence normale d'un nerf récurrent du sympathique cervical chez l'homme. L'anse périthyroïdienne supérieure. (Note préliminaire.) **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (7) T. 12 p. 158—163,** 1 fig.

49529 **Müller, Ludwig R., und W. Dahl.** 9.9 : 14.83
1910. Die Beteiligung des sympathischen Nervensystems an der Kopfinnervation. **Deutsch. Arch. klin. Med. Bd. 99 p. 48—107,** 9 Taf., 8 figg. (Aerzt. Ver. München). **Sitz.-Ber. ärztl. Ver. München Bd. 19 p. 218—220.**

30 **Preisig, H.** 9.9 : 14.83
1910. Sur l'entrecroisement du nerf optique. **Rev. méd. Suisse romande Ann. 30 p. 674—679,** 3 figg. [Cas d'atrophie complète du nerf optique gauche. Continuation des fibres du nerf droit dans les deux tractus.]

31 **Réthi, L.** 9.9 : 14.83
1910. Die motorischen und die sekretorischen Nerven des weichen Gaumens. **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilk. Bd. 38 p. 324—327.**

32 **Stigler, Robert.** 9.9 : 14.83
1910. Ueber die angebliche Beziehung des Halssympathikus zum Nervus abducens. **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 318—320.** [Ergebnis negativ.]

33 **Aubaret, E.** 9.9 : 14.84
1909. Des rapports des faisceaux lacrymaux de l'orbiculaire des paupières et de leur action sur le sac lacrymal. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 235—237.**

34 **Ask, Fritz.** 9.9 : 14.84
1910. Studien über die Entwicklung des Drüsenapparates der Bindehaut beim Menschen. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 489—528,** 7 Taf.

35 **Aubaret, Ed.** 9.9 : 14.84
1910. Recherches sur la morphologie du conduit lacrymo-nasal chez l'Homme. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 97—139,** 15 figg.

36 **Cosmettatos, Georges F.** 9.9 : 14.84
1910. Recherches sur de développement de la membrane pupillaire chez l'homme. **Arch. Ophthalm. Paris T. 30 p. 480—498,** 8 figg.

49537 **Delessert, E.** 9.9 : 14.84
1910. Quelques recherches sur les glandes de Henle de la conjonctive

palpébrale chez l'homme. **Rev. méd. Suisse romande Ann. 30 p. 444—460,** 1 pl.

49538 **Fleischer.** 9.9 : 14.84
1910. Ueber eine eigenartige bisher nicht bekannte Hornhauttrübung (ein Hinweis auf die normale Struktur der Hornhaut?). **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 77 p. 136—140,** 2 figg.

39 **Fritsch, G.** 9.9 : 14.84
1910. Ueber Bau und Bedeutung der Area centralis des Menschen. (Intern. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 796—797.**

40 **Magitot, A.** 9.9 : 14.84
1910. Etude sur le développement de la rétine humaine. **Ann. Ocul. T. 143 p. 241—282,** 6 pls., 5 figg.

41 **Schaaff, E.** 9.9 : 14.84
1910. Nochmals zur Frage nach dem konstanten Vorkommen des Zentralkanals des Glaskörpers. **Arch. Ophthalm. Bd. 75 p. 200.**

42 **Seefelder, R.** 9.9 : 14.84
1910. Beiträge zur Histogenese und Histologie der Netzhaut, des Pigmentepithels und des Sehnerven. (Nach Untersuchungen am Menschen.) **Arch. Ophthalm. Bd. 73 p. 419—537.**

43 **Vasticar, E.** 9.9 : 14.85
1910. Sur la structure de la tectoria. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 354—355.**

44 **v. Bardeleben, Karl.** 9.9 : 14.9
1910. Ueber Rechts- und Linkshändigkeit beim Menschen. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 131—133; Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 10—13.** [Zahl der Linkshändigen im gesamten Heere.]

45 **Fawcett.** 9.9 : 14.93
1910. Description of a Reconstruction of the Head of a thirty-millimetre Embryo. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 303—311,** 4 figg.

49546 **Frohse, Fritz, und Max Fränkel.** 9.9 : 14.98
1910. Finger und Zehen beim Erwachsenen und Neugeborenen. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 97—114,** 13 figg.

47 **Lannelongue.** 9.9 : 14.98
1910. Une fonction supplémentaire du pied dans la race jaune. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 503—507.** — Une fonction du pied dans la race jaune. **Cosmos Paris N. S. T. 62 p. 316—317.**

48 **Wilder, H. H.** 9.9 : 14.98
1910. Further Data Concerning Twins. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 463—464.** [Inheritance of palmar and plantar tracings.]

49 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 9.9 : 18
1910. Transformation des cellules épithéliales d'un épithélioma en tissu conjonctif. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 502—505.** [Parallelisme avec développement des follicules clos.] 18.2

50 **Savagnone, E.** 9.9 : 18.1
1910. Sur le réseau interne de Golgi dans les cellules des tumeurs. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 1—12,** 1 pl., 1 fig.

51 **Wright, Jonathan.** 9.9 : 18.2
1910. The contractile elements in the connective tissue. **N. Y. med. Journ. Vol. 91 p. 729—734.**

52 **Guizzetto, Pietro.** 9.9 : 18.3
1910. Das Glykogen im menschlichen Knorpelgewebe. Histologische Untersuchungen. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 481—489,** 1 fig.

53 **Zaccarini, Giacomo.** 9.9 : 18.3
1910. Il grasso nelle cartilagini costali. Ricerche istologiche. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 298—319,** 2 tav.

49554 **v. Ebner, V.** 9.9 : 18.4
1910. Ueber Fasern und Waben. Eine histologische Untersuchung der Haut der Gordiiden und der Knochengrundsubstanz. **Sitz.-Ber. Acad. Wiss. Wien Abt. 3 Bd. 119 p. 285—326,** 8 Taf.

49555 **Hasselwander, A.** 9.9 : 18.4
1910. Bemerkungen zu der Arbeit von J. Holmgren: „Ueber den Einfluss der Basedow'schen Krankheit und verwandter Zustände auf das Längenwachstum nebst einigen Gesetzen der Ossifikation". **Anat. Anz. Bd. 37 p. 447—448.** [Nord. med. Ark. Stockholm. Ossifikation des menschl. Fussskeletts.]

56 **Deetjen, H.** 9.9 : 18.5
1909. Zerfall und Leben der Blutplättchen. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 63 p. 1—26. Verh. deutsch. path. Ges. 13 p. 227—233.** (Autoref. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 20 p. 501).

57 **v. Jagič, N.** 9.9 : 18.5
1909. Ueber die Granulationen der weissen Blutkörperchen. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 46 p. 1206—1209.**

58 **Arneth** und **Walldorf.** 9.9 : 18.5
1910. Ueber das normale eosinophile Blutbild. **Deutsch. Arch. klin. Med. Bd. 99 p. 9—29,** 10 figg.

59 **Helly, [Konr.]** 9.9 : 18.5
1910. Kritik der sogenannten Myeloblasten. (Ber. Verh. 14. Tag. deutsch. path. Ges. Erlangen.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 451.**

60 **Helly, Konrad.** 9.9 : 18.5
1910. Anämische Degeneration und Erythrogonien. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 49 p. 15—33,** 1 Taf., 3 figg. [Myeloblast nicht Mutterzelle der Myelozyten; Erythrogonien.]

61 **Hertz, Richard.** 9.9 : 18.5
1910. Ueber die vitalfärbbare Granularsubstanz der roten Blutkörperchen, ihre Natur und Beziehungen zu ihrer sog. basophilen Punktierung. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 2420—2422.**

49562 **Hynek, K.** 9.9 : 18.5
1910. Chromidiální vystupování substance jaderné v leukocytech leukaemických a její význam. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Ročn. 19 Čis. 41,** 19 pp., 1 Tab. — Ueber die Chromidialversprengung der Kernsubstanz in den leukämischen Leukocyten und ihre Bedeutung. **Bull. intern. Acad. Sc. Prague Cl. Sc. math. nat. Méd. Ann. 15 p. 316—338,** 1 Taf.

63 **Isaac, S.** 9.9 : 18.5
1910. Bericht über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Blutes. **Schmidts Jahrb. Med. Bd. 306 p. 1—26, 113—123; Bd. 307 p. 13—16, 121—128.** [Vitale Blutfärbung, Blutkörperchenzählung, Haemoglobinbestimmung, Entwicklung der Blutkörperchen, Morphologie der roten und weissen Blutk., Blutplättchen, Anaemie, Leukämien.]

64 **Kagan, Samuel H.** 9.9 : 18.5
1910. Nuclear classification of the neutrophile leucocytes and its relation to disease. **Boston med. surg. Journ. Vol. 162 p. 709—711.** [Five classes according to the number of nuclei; Average found in healthy men and women: Cl. I. 5, II. 19, III. 46, IV. 25, V. 5.]

65 **Klein, Stanislaus.** 9.9 : 18.5
1910. Ueber die Altmann-Schriddeschen Granula in Lymphocyten und Myeloblasten. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 677—683.** [Myeloblasten und Lymphoblasten können Granula aufweisen.]

66 **Knoll, W.** 9.9 : 18.5
1910. Bestehen direkte, mit unseren heutigen Hilfsmitteln darstellbare Verbindungen zwischen Kern und Cytoplasma? Ein Beitrag zur Morphologie und Physiologie der polymorphkernigen Leucocyten im strömenden Blut und im roten Knochenmark des Menschen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 120—190,** 1 Taf. [Verbindungen zwischen dem achromatischen Caryomitom und dem basophilen Cytomitom; Kernbrücken.]

49567 **Patella, Vincenzo.** 9.9 : 18.5
1910. Ueber den endothelialen Ursprung der mononukleären Zellen im Blute. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 1487—1490.** — (Verh. inn. Med. Kinderheilkde. Berlin.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p.**

1310. — L'origine endothéliale des mononucléaires du sang. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1097—1099.**

49568 **Stauffacher, H.** 9.9 : 18.5
1910. Ueber Chlorophyllkörner und Erythrocyten. **Verh. schweiz. nat. Ges. 93. Vers. Bd. 1 p. 269—272.**

69 **Strauch, Friedrich Wilhelm.** 9.9 : 18.5
1910. Was wissen wir über die weissen Blutzellen? (Uebersichtsreferat.) **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 1145—1148.**

70 **Wright, Jonathan.** 9.9 : 18.6
1910. The Contractile Elements in the Connective Tissue. IV. The Smooth Muscle Cell in the Nasal Mucosa in Health and Disease. **N. Y. med. Journ. Vol. 91 p. 990—994.**

71 **Nageotte, J.** 9.9 : 18.8
1906/07. Régénération collatérale de fibres nerveuses terminées par des massues de croissance à l'état pathologique et à l'état normal. Lésions tabétiques des racines médullaires. **Nouv. Iconogr. Salpêtrière Paris T. 19 p. 217—243,** 5 pls., 3 figg. — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 22 p. 109—135,** 5 pls., 3 figg.

72 **Collin, R., et M. Lucien.** 9.9 : 18.8
1910. Modifications volumétriques du noyau de la cellule nerveuse somatochrome à l'état normal chez l'Homme. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 643—645.**

73 **Hart, Karl.** 9.9 : 18.8
1910. Ueber primäre epitheliale Geschwülste des Gehirns. Zugleich Untersuchungen und Betrachtungen über das Ependymepithel. **Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 739—773,** 2 Taf.

74 **Lhermitte, J., et A. Guccione.** 9.9 : 18.8
1910. Histogenèse des fibrilles nevrogliques dans les processus inflammatoires et néoplasiques de la névroglie. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 288—290.** [Différentiation au sein du protoplasma cellulaire.]

49575 **Perusini, Gaetano.** 9.9 : 18.8
1910. Ueber Gliabilder mittels der Bielschowsky'schen Neurofibrillenmethode. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 1256—1259,** 4 figg.

76 **Combes, Paul.** 9.9 (1183)
1909. Le Diprothomme. **Cosmos Paris N. S. T. 61 p. 344—346,** 4 figg. [D'après F. Ameghino.]

77 **Boule, Marcellin.** 9.9 (119)
1909. L'homme fossile moustérien de la Chapelle-aux-Saints. **Cosmos Paris Paris N. S. T. 61 p. 73—75.**

78 **Bouyssonie, A., et J. Bouyssonie.** 9.9 (119)
1909. La sépulture moustérienne de la Chapelle-aux-Saints. **Cosmos Paris N. S. T. 61 p. 10—14,** 5 figg.

79 **Hopf, Ludwig.** 9.9 (119)
1909. Ein neues vorgeschichtliches Rätsel. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 83—85,** 2 figg.

80 **Laloy, L.** 9.9 (119)
1909. La machoire fossile de Heidelberg. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 42—44,** 2 figg.

81 **Schreiber, Witołd.** 9.9 (119)
1909. Trzy najświeźsze odkrycia człowieka kopalnego. (Ueber die drei neuesten Entdeckungen des fossilen Menschen). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 461—474.**

82 **Adloff, P.** 9.9 (119)
1910. Die verwandtschaftlichen Beziehungen zwischen dem *Homo heidelbergensis* aus Mauer und dem *Homo primigenius* aus Krapina in Kroatien. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 604—606.** (43.46,.94)

49583 **Andreucci, Arnolfo.** 9.9 (119)
1910. Crani umani presunti quaternari di Sangimignano (Prov. di Siena), ivi conservati nella Biblioteca Comunale. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 40 p. 461—468,** 3 figg.

49584 **Blanckenhorn, M.** 9.9 (119)
1910. Vorlage eines fossilen Menschenzahns von der Selenka-Trinil-Expedition auf Java. **Zeitschr. Ethnol. Jahrg. 42 p. 337—348,** 5 figg. — Disk. **p. 349—354.**

85 **Boscá Casanoves, Eduardo.** 9.9 (119)
1910. El esqueleto humano fósil del arroyo de Samborombón (América del Sur). **Asoc. españ. Progr. Cienc. Congr. Zaragoza T. 4 Pte. 1 p. 221 —235,** 1 lám.

86 **Boule, Marcellin, et R. Anthony.** 9.9 (119)
1910. L'encéphale de l'Homme fossile de La Chapelle-aux-Saints. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1458—1461; Cosmos Paris N. S. T. 62 p. 692 —693.**

87 **Capitan, [H.]** 9.9 (119)
1910. Les nouveaux hommes fossiles de l'époque du Moustier. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 1 p. 193—195,** 2 figg.

88 **Combes, Paul.** 9.9 (119)
1910. Ce que l'on connait de l'homme chelléen. **Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 457—459,** 6 figg. (42.23,.43,.46, 44.36, 493)

89 **Fürst, Carl M.** 9.9 (119)
1910. Das Skelett von Viste auf Jäderen. Ein Fall von Skaphocephalie aus der älteren Skandinavischen Steinzeit. **Skrift. Vidensk. Christiania mat.-nat. Kl. 1909 No. 1,** 31 pp., 4 Taf., 8 figg.

90 **Gorjanovic-Kramberger, Karl.** 9.9 (119)
1910. *Homo aurignacensis hauseri* in Krapina? **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1910 p. 312—317,** 2 figg. [Das bis jetzt vorliegende Material berechtigt nicht zu solchem Schluss.]

91 **Heiderich.** 9.9 (119)
1910. Ueber einen Schädel aus einer steinzeitlichen Wohngrube bei Hanau. (Anthrop. Ver. Göttingen). **Corr.-Bl. deutsch. Ges. Anthrop. Ethnol. Urgesch. Jahrg. 41 p. 20—21.**

49592 **Heilborn, Adolf.** 9.9 (119)
1910. Der *Homo aurignacensis hausseri.* **Himmel und Erde Jahrg. 22 p. 394—400,** 3 figg.

93 **Klaatsch, H.** 9.9 (119)
1910. Die Aurignac-Rasse und ihre Stellung im Stammbaum der Menschheit. **Zeitschr. Ethnol. Bd. 42 p. 513—577,** 3 Taf., 46 figg. (Ref. in Nat. Rundsch. Jahrg. 25 p. 507—509.) — A new Theory of the descent of man, by Richard N. Wegner. **Nature London Vol. 85 p. 119—121,** 1 fig. — A New Theory of the Descent of Man, by A. Keith. **p. 206.**

94 **Lepsius, Richard.** 9.9 (119)
1910. Die Einheit und die Ursachen der diluvialen Eiszeit in den Alpen. **Abh. grossherz. hess. geol. Landesanst. Darmstadt Bd. 5 p. 1—136,** 12 figg. [Der prähistorische Mensch.]

95 **Lull, Richard Swann.** 9.9 (119)
1910. Restoration of Paleolithic Man. **Amer. Journ. Sc. Vol. 29 p. 171 —172,** 1 pl.

96 **Reinhardt, Ludwig.** 9.9 (119)
1910. Die neu entdeckten ältesten menschlichen Skelettreste. **Neuland des Wissens Jahrg. 1 p. 515—524,** 8 figg. (43.46, 44.72)

97 **von Reitzenstein, Ferd.** 9.9 (119)
1910. Zwei Diluvialmenschen. Eine anthropologische Umschau über Art und Herkunft der ersten Menschen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 153— 166,** 8 figg. (44.59,.72)

98 **Rutot, A.** 9.9 (119)
1910. Note sur les nouvelles trouvailles de squelettes humains quaternaires dans le Périgord. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 24 Proc.-Verb. p. 363—377,** 1 fig.

49599 **Rutot, A.** 9.9 (119)
1910. Revision stratigraphique des ossements humains quaternaires de l'Europe. Première Partie. Les ossements parisiens de Grenelle et de Clichy. **Bull. Soc. belge Géol. Hydrol. T. 24 p. 123—187,** 19 figg. —

Note complémentaire sur l'authenticité des ossements humains quaternaires de Grenelle et de Clichy. **Proc.-Verb. p. 358—363,** 1 fig.

49600 **Schwerz, Franz.** 9.9 (119)
1910. Die Schädel von *Homo primigenius* (Schwalbe). **Mitt. nat. Ges. Wintherthur Heft 8 p. 57—78,** 2 figg. (43.42,.46,.94, 44.72,.82, 46.8, 493)

01 **Sollas, William Johnson.** 9.9 (119)
1910. The Anniversary Address of the President. (Proc. geol. Soc.) **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 66 p. XLVIII—LXXXVIII.** [Descent of man p. LIV.]

02 **Spulski, B.** 9.9 (119)
1910. Ergebnisse der neueren Arbeiten über den fossilen Menschen. Zusammenfassende Uebersicht. **Zool. Zentralbl. Bd. 17 p. 389—407.**

03 **Verri, A., e L. Lanzi.** 9.9 (119)
1910. L' uomo preistorico nella conca di Terni. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 29 p. 117—155,** 1 tav., 12 figg.

49604 **Mochi, Aldobrandino.** 9.9 (82)
1910. Appunti sulla paleoantropologia argentina. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 40 p. 203—254,** 1 tav., 7 figg. (118, 119)



I. Palæontologia.

49605 **Cumings, E. R.** 01
1910. Paleontology and the Recapitulation Theory. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1909 p. 305—340.**

06 **Clarke, John M.** 04
1911. The Paleontological Society Address of the President. **Science N. S. Vol. 33 p. 284—296.** [Early parasitism.] 16.9

07 **Buscalioni, L.,** e **P. Vinassa de Regny.** 07
1910. Le pellicole di collodio nello studio dei fossili e dei minerali. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 3,** 8 pp., 1 tav.

08 **Tornquist, A.** 07
1910. Die in der Königl. Universitäts-Bernsteinsammlung eingeführte Konservierungsmethode für Bernsteineinschlüsse. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 243—247.**

09 **Buckman, S. S.** 07
1911. A Method of Removing Tests from Fossils. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 32 p. 163.** 48

10 **Burling, Lancester D.** 07
1911. Photographing Fossils by Reflected Light. **Amer. Journ. Sc. Vol. 31 p. 99—100,** 1 fig.

11 **Salomon, Wilhelm.** 07 (43.46)
1911. Das Geologisch-Paläontologische, früher „Stratigraphisch-Paläontologische" Institut der Universität Heidelberg im ersten Jahrzehnt seines Bestehens. (1901—1911). **Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 11 p. 137—159.**

49612 . . . 07 (43.51)
1911. Le jardin paléontologique d'Hagenbeck. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 2 p. 45—46,** 3 figg.

13 **Gradenwitz, Alfred.** 07 (43.51)
1911. An Antediluvian Zoölogical Garden. **Knowledge N. S. Vol. 8 p. 257—261,** 9 figg.

14 **Breuil, H.** 07 (44.36)
1911. L'institut de paléontologie humaine (nouvelle fondation Albert Ier). **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 1 p. 70—73.** 9.9

15 . . . 091 (8)
1899/1901. Palaeontologia sudamericana. **Rev. Cienc. Lima T. 2 p. 145—150, 177—180, 217—225. — T. 3 p. 47—50, 129—132, 151—152. — T. 4 p. 244.**

16 **Thevenin, Armand.** 092 Gaudry
1910. Albert Gaudry. Notice nécrologique. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 351—374,** 1 portr.

17 **Mayer, Alfred Goldsborough.** 092 Hyatt
1911. Alpheus Hyatt, 1838—1902. **Popul. Sc. Monthly Vol. 78 p. 129—146,** 2 figg.

18 **Dollfus, G. F.** 092 Janet
1910. Léon Janet, Notice nécrologique. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 375—379.**

19 **Kunz, George F.** 092 Klebs
1911. Richard Klebs. **Science N. S. Vol. 34 p. 234—235.**

49620 **Lambert, J.** 092 Loriol
1910. Charles Louis Perceval de Loriol Le Fort, Notice nécrologique. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 380—391.**

49621 **Карпинскій, А. П. Karpinsky, A. P.** 092 Meller
1910. Валеріанъ Ивановичъ Меллеръ. Некрологъ. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. T. 4 p. 1063—1068.** — V. I. Meller, Nécrologie. **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 1063—1068.**

22 **Krusch, P.** 092 Müller
1909. Gottfried Müller. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27 p. 681—692,** 1 portr.

23 **Чернышевъ, Ѳ. Н., А. А. Борисякъ, Н. Н. Тихоновичъ, и М. М. Пригоровскій. Tschernischew, Th. N., A. A. Borisjak, N. N. Tichonówitsch, und M. M. Prigorowsky.** 092 Nikitin
1909. Памяти Сергѣя Николаевича Никитина. (Некрологъ). **Извѣстія геол. Ком. Спб. T. 28 No. 10 p. 1—51,** 1 портр. — C. N. Nikitin (Nécrologie). **Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg T. 28 p. 1—51,** 1 portr.

24 **De Stefani, C.** 092 Ristori
1906. Giuseppe Ristori. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. XXXIX—XLIII.**

25 **Карпинскій, А. П. Karpinskij, A. P.** 092 Schmidt
1908. Фридрихъ Богдановичъ Шмидтъ. (1832—1908). Некрологъ. F. B. — Schmidt (1832—1908) Nécrologie. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 1287—1294,** 1 portr.

26 . . . 092 Seguenza
1910. Luigi Seguenza. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 28 p. CXLI—CXLVI.**

27 **Каракашъ, Н. И. Karakasch, N. I.** (112 : 47.2)
1904. О фаунѣ изъ валуновъ Большеземельской Тундры. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. T. 35 Вып. 1 p. 130—146,** 1 Карта. — Note sur la faune contenue dans les galets de Bolschezemelskaîa toundra. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 162—163.**
(114, 115) 36.6, 4.1,.32,.53, 47.1, 48

28 **Malaise, C.** (112 : 493)
1911. Sur l'évolution de l'échelle stratigraphique du siluro-cambrien de Belgique. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 24 Mém. p. 415—437.** (1121, 113)
36.6, 37.1, 39.1, 4.1,.32,.44,.52, 48, 51.7, 53.93

49629 **Wilson, W. J.** (112 : 71.3)
1910. Reconnaissance géologique d'une portion des districts d'Algoma et de la baie du Tonnerre Ontario. **Canada Dept. Mines Ottawa geol. Surv. Branch No. 1114,** 59 pp., 6 pls. [Fossiles par J. F. Whiteaves. Insectes par J. F. Fletcher.] (1121, 113) 36.1,.6, 37.1, 4.1,.52, 48, 53.3
54.4, 57.33,.35,.45,.54,.66,.68,.71,.72,.89,.99

30 **Woodman, J. Edmund.** (112 : 71.6)
1908. Probable Age of the Meguma (Gold-bearing) Series of Nova Scotia. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 19 p. 99—112,** 3 pls.

31 **Darton, N. H.** (112 : 73)
1910. A Reconnaissance of Parts of Northwestern New Mexico and Northern Ariz ona. **Bull. No. 435 U. S. geol. Surv.** 88 pp., 16 pls., 1 map.
(1121, 115) (78.9, 79.1) 36.1, 39.5, 4.1,.2,.32, 47.1, 48, 53.3,.93

32 **Reeds, Chester A.** (112 : 76.6)
1911. The Hunton Formation of Oklahoma. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 32 p. 256—268.** (113, 114) 34.4, 36.1,.2,.6, 39.1, 4.52,.53, 47.1, 48, 53.93

33 **Brooks, Alfred H., and E. M. Kindle.** (112 : 79.8)
1908. Paleozoic and Associated Rocks of the Upper Yukon, Alaska. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 19 p. 255—314,** 2 pls., 2 figg. (114, 115)
36.1,.6, 4.1,.31,.32,.52, 47.1, 48, 53.93

34 **Kindle, E. M.** (112 : 79.8)
1908. Geologic Reconnaissance of the Porcupine Valley, Alaska. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 19 p. 315—338.** (113—115) 36.1,.6, 37.1,
39.1, 4.1,.32,.52, 53.93

49635 **Stappenbeck, Richard.** (112 : 82)
1911. Umrisse des geologischen Aufbaues der Vorkordillere zwischen den Flüssen Mendoza und Jachal. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 9 p. 275—414,** 4 Taf., 31 figg. [Fossilien.] (113, 114) 36.2,.6, 4.32,.52, 48,
53.3,.93

49636 **Walcott, Charles D.** (1121 : 51)
1911. Cambrian Geology and Paleontology II. Cambrian Faunas of China. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 57 No. 4 p. 69—108,** 4 pls., 2 figg. [29 nn. spp. in: *Micromitra*, *Lingulella* 2, *Acrotreta*, *Orthotheca*, *Albertella*, *Stephanocare*, *Ptychoparia* 2, *Crepicephalus*, *Pterocephalus*, *Inouyia* (n. g. pro *Agraulos capax*), *Agraulos*, *Solenopleura*, *Chuangia* (n. g. pro *Anomocare batia*) 3, *Levisia* n. g. 2, *Anomocare* 3, *Anomocarella* 3, *Coosia* n. g. 2, *Bathyuriscus*, *Asaphiscus*. *Emmrichella* n. subg. *Lisania* n. g. pro *Anomocarella bura*.] (51.1,.8, 71.4, 76.1,.8) 48, 53.93

37 **Chapman, Frederick.** (1121 : 94.5)
1911. New or Little-Known Victorian Fossils in the National Museum. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 305—324,** 4 pls. [6 nn. spp. in: *Orthis*, *Scenella*, *Agnostus*, *Ptychoparia* 2, *Crepicephalus*.] 4.32, 48, 53.93

38 **Gürich, G.** (113 : 43.14)
1909. Untersilur bei Jauer in Schlesien. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27 p. 447—454,** 1 Taf., 1 fig. 37.1, 48, 51.7

39 **Hess von Wichdorff, H.** (113 : 43.22)
1911. Ueber die Auffindung von Fossilien im untersilurischen Chamosit-Eisenerzlager von Schmiedefeld bei Wallendorf im Thüringer Walde. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1911 p. 155—157.** 39.1, 48, 53.3

40 **Vinassa de Regny, P.** (113 : 43.66)
1910. Fossili ordoviciani del nucleo centrale carnico. **Atti Acad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 12,** 48 pp., 3 tav. [14 nn. spp. in: *Monticulipora* 8, *Striatopora*, *Trematopora*, *Berenicea*, *Fenestella*, *Polipora*, *Ortis*.] 36.6, 37.1, 39.1, 47.1, 48

49641 **Westergård, A. H.** (113 : 48.5)
1910. Index to N. P. Angelin's Palaeontologia Scandinavica. (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 21 No. 2). **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 6 No. 2,** 48 pp.

42 **Степановъ, П. Stepanov, P.** (113 : 57.6)
1908. Верхне-силурiйская фауна изъ окрестностей озера Балхашъ. **Зап. минер. Общ. Спб. (2) Т. 46 Мем. 5 р. 161—198,** 2 Таб. — Obersilurische Fauna aus der Umgegend des Sees Balchaš. **Abh. min. Ges. St.-Pétersburg (2) Bd. 46 p. 198—204,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Cyathophyllum*, *Endophyllum*.] 36.1,.6, 37.1, 48, 53.3,.9

43 **Schuchert, Charles, and W. H. Twenhofel.** (113 : 71.4)
1910. Ordovicic-siluric Section of the Mingan and Anticosti Islands, Gulf of Saint Lawrence. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 21 p. 677—716.**
36.6, 39.1, 4.32, 48

44 **Savage, T. E.** (113 : 77.3)
1910. The Faunal Succession and the Correlation of the Pre-devonian Formations of Southern Illinois. **Bull. No. 16 Illinois State geol. Surv. p. 302—341,** 5 pls. 36.1,.2, 37.1, 39.1, 48, 53.93

45 **Sherzer, W. H., and A. W. Grabau.** (113 : 77.4)
1908. New Upper Siluric Fauna from Southern Michigan. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 19 p. 540—553.**
36.1,.6, 4.1,.32,.53, 47.1, 48, 51.7, 53.3,.93

46 **Branson, E. B.** (113 : 77.8)
1909. The Fauna of the Residuary Auburn Chert of Lincoln County, Missouri. **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 18 p. 39—52,** 1 pl. [11 nn. spp. in: *Ctenodonta* 2, *Modiolodon*, *Modiolopsis*. *Parallelodus* n. g., *Cataschisma* n. g., *Helicotma*, *Hormatoma* 2, *Pterygometropus*, *Technophorus*.]
34.4, 36.6, 4.1,.32,.52, 48, 53.5,.93

49647 **Balta, J.** (113 : 85)
1898. Fósiles de Carabaya. **Rev. Cienc. Lima T. 1 p. 7—10.** — Màs fósiles de Carabaya. **p. 114—116.** 37.1, 4.53, 48, 51.7

49648 **Ells, R. W.** (113 : 71)
1907. Rapport sur la géologie et les richesses naturelles de la région comprise dans le quart de feuille nord-ouest, No. 122, de la série Ontario et Quebec. Embrassant des portions des comtés de Pontiac, Quebec, et de Carleton et Renfrew, Ontario. **Canada Dept. Mines Ottawa geol. Surv. Branch No. 998 p. 1—52.** — Annexe. Listes préliminaires de débris organiques provenant des formations de Chazy, de Black River, de Trenton et des formations pleistocènes comprises dans l'étendue de la carte de Pembroke (No. 122). **p. 53—78, 1 carte.**
(71.3,.4) 36.1,.6, 39.1, 4.1,.32,.38,.52, 48, 53.3,.93

49 **Herrmann, F.** (114 : 43.41)
1911. Ueber eine Unterkoblenzfauna mit *Palaeosolen costatus* Sdbg. bei Weipoltshausen. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1911 p. 167—174.**
36.6, 4.1,.32,.52, 48, 53.93

50 **Schmidt, W. E.** (114 : 43.43)
1910. Die Fauna der Siegener Schichten des Siegerlandes, wesentlich nach den Aufsammlungen in den Sommern 1905 und 1906. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 28 p. 429—456.**
36.1, 4.1,.32, 47.1, 48, 53.93, 7.43

51 **Winterfeld, Franz.** (114 : 43.51)
1911. Ueber die ältesten Schichten im „Lenneschiefer"-Gebiete und über die südliche Grenze dieses Gebirgs. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 31 p. 684—710.** 36.1, 48

52 **Vinassa de Regny, P.** (114 : 43.66)
1909. Fauna dei calcari con *Rhynchonella megaera* del passo di Volaia. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 27 p. 547—592,** 1 tav. [2 nn. spp. in: *Cyclonema, Spirina.* 1 n. var. in *Atrypa.*] 34.4, 4.1,.32,.52, 53.93

49653 **Michel-Levy, Albert.** (114 : 44)
1908. Les terrains primaires du Morvan et de la Loire. **Bull. Carte geol. France T. 18 No. 120,** 294 pp., 7 pls., 51 figg.
(44.43,.58) 31.2, 36.1,.2,.6, 39.1,.5, 4.1,.52,.53, 48, 51.6

54 **Oehlert, D. P.** (114 : 46.2)
1902/03. Fósiles devonianos de Santa Lucia. (Traducido por Rafael Sanchez Lozano.) **Bol. Com. Mapa geol. España T. 26 p. 81—151,** 3 lám., 12 figg. — **T. 27 p. 67—87,** 1 lám., 12 figg. 39.1, 4.1,.3, 48, 53.93

55 **Яковлевъ, Н. Jakowlew, N.** (114 : 47.2)
1910. Геологическія изьсѣдованія въ Южномъ Тиманѣ въ 1894 и 1909 г. **Извѣстія геол. Ком. Спб. Т. 29 No. 4 Прил. 6 p. 373—388,** 1 Карта. — Recherches géologiques dans le Timan du Sud en 1894 et 1909. **Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg Mém. T. 29 No. 4 p. 389,** 1 Carte.
36.6, 39.5, 4,1, 48

56 **Sobolew, D.** (114 : 47.5)
1910. Ueber den Fund von oberdevonischen Schwämmen in Polen. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1910 p. 91—92.** [Und anderer Fossilien.]
34.5, 36.1,.6, 4.32,.52, 48

57 **Соболевъ, Д. Sobolew, D.** (114 : 47.5)
1909. Средній Девонъ кѣлецкосандомирскаго кряжа. **Мат. Геол. Россіи — Mater. Geol. Russl. Bd. 24 p. 41—536,** 5 Taf. [Mittel-Devon des Kielce-Sandomir-Gebirges. 3 nn. spp. in: *Chonetes, Dalmanella* 2. 1 n. var. in *Buchiola. Chonetes supragibbosa* n. nom. pro *Ch. gibbosa* Gürich non Kayser.] 36.1,.6, 37.1, 39.1, 4.1,.32,.4,.52,.53, 47.1, 48, 51.7, 53.3,.93

49658 **Токаренко, Л. Tokarenko, L.** (114 : 47.8)
1903. Фауна верхне-девонскаго известняка окрестностей г. Верхнеуральска Оренбургской губ. **Труды Общ. Естеств. Казан. Унив. — Trav. Soc. Nat. Univ. Kasan T. 37 Livr. 2,** 40 pp., 3 pls. [Fauna des oberdevonischen Kalksteines von Werchne-Ouralsk im Gouvernement Orenburg. 12 nn. spp. in: *Aviculopecten, Pleurotomaria* 2, *Murchisonia* 3, *Platyschisma, Onustus, Naticopsis, Loxonema, Clymenia, Aphylites,* 1 n. var. in *Sporadoceras.*]
36.1, 39.1, 4.32,.53, 47.1, 48, 53.93, 7.48

49659 **Delépine, G.** (114 : 493)
1909. Note sur la présence à Denée (Belgique) de la faune du calcaire de Paire. **Ann. Soc. géol. Nord T. 38 p. 439—442.** 36.6, 48

60 **Maillieux, Eug.** (114 : 493)
1910. Note sur la faune des roches rouges de Winenne. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 24 Proc.-Verb. p. 342—354.** [2 nn. spp. in: *Discina, Modiomorpha* (Beushaus.)] 4.1, 48, 7.43

61 **Salfeld, H.** (114 : 84)
1911. Versteinerungen aus dem Devon von Bolivien, dem Jura und der Kreide von Peru. **Wiss. Veröff. Ver. Erdkde. Leipzig Bd. 7 p. 205—210,** 1 fig. [*Gyroceras hans meyeri* n. sp.] 36.6, 39.1, 4.4,.52, 48, 53.93

62 **Laseron, Charles F.** (114 : 94.4)
1908. The Sedimentary Rocks of the Lower Shoalhaven River. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 42 p. 316—335.** 36.1, 4.1,.32, 48

63 **Delépine, G.** (115 : 4)
1909. Comparaison entre le Calcaire carbonifère du sud-ouest de l'Angleterre et celui du bassin de Namur. **Ann. Soc. géol. Nord T. 38 p. 175—190.** (42.41,.97,.99, 493) 36.1, 48

64 **Balsilie, David.** (115 : 41.33)
1911. Note on the Limestone Fragments in the Agglomerate of the „Rock and Spindle" Volcanic Vent, St. Andrews, Fife. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 201—202.** 36.1, 4.1,.32,.52, 47.1, 48

65 **Vaughan, A.** (115 : 42)
1911. Faunal Succession in the Lower Carboniferous Limestone (Avonian) of the British Isles. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 106—110,** 1 fig. 36.1,.6, 48

66 **Bennett, F. W.** (115 : 42.5)
1911. The Fossil Flora and Fauna of the Midland Coalfields. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 827—838.** (42.51,.52) 4.1, 7.42,.46,.47

49667 **Sherlock, Robert Lionel.** (115 : 42.52)
1911. The Relationship of the Permian to the Trias in Nottinghamshire. **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 67 p. 75—117,** 1 pl., 6 figg. 31.2, 4.1,.32, 7.57

68 **Jackson, J. Wilfrid.** (115 : 42.72)
1911. Palaeontological Notes from the Manchester Museum. *Archaeocidaris* in the Middle Coal-measures of Lancashire: with Notes on other Species. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 403—406.** 39.5, 4.1,.32,.52,.53, 48

69 **Wilmore, Albert.** (115 : 42.74)
1910. On the Carboniferous Limestone South of the Craven Fault (Grassington-Hellifield District.) **Quart. Journ. geol. Soc. Vol. 66 p. 539—585,** 4 pls., 5 figg. [2 nn. spp. in: *Caninia, Zaphrentis.*] 36.1,.6, 4.32, 48

70 **Smith, Stanley.** (115 : 42.82)
1911. The faunal Succession of the upper Bernician. **Trans. nat. Hist. Soc. Northumberland Durham Newcastle N. S. Vol. 3 p. 591—645,** 3 pls., 1 fig. 31.2, 36.1, 4.1,.32,.52, 48, 58.6,.93

71 **Cramer, Rudolf.** (115 : 43.14)
1910. Die Fauna von Golonog. Ein Beitrag zur Feststellung des Alters der Grauwackensandsteinschichten von Golonog und der entsprechenden Ablagerungen in Oberschlesien. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bd. 31 Tl. 2 p. 129—167,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Aviculopecten* 2, *Crenipecten, Macrocheilus.*] 36.6, 39.1, 4.1,.32,.52, 48, 7.31

72 **Nebe, Balduin.** (115 : 43.56)
1911. Die Culmfauna von Hagen i. W., ein Beitrag zur Kenntnis des westfälischen Untercarbons. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 31 p. 421—495,** 5 Taf., 1 fig. [*Phillipsia westphalica* n. sp.] 31.2, 34.5, 39.1, 4.1,.32,.52,.53, 48, 53.93, 7.35

49673 **Vinassa de Regny, Paolo, e Michele Gortani.** (115 : 43.66)
1905. Fossili carboniferi del M. Pizzul e del Piano di Lanza nelle alpi carniche. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 24 p. 461—605,** 4 tav., 12 figg. [9

nn. spp. in: *Orthothetes*, *Meekella*, *Aviculopecten*, *Myophoriopsis*, *Astarte*, *Conocardium*, *Bellerophon*, *Murchisonia* 2 (1 n. var.). 3 nn. varr. in: *Chonetes*, *Spirifer*, *Pleurotomaria*.] 31.2, 36.1,.6, 39.5, 4.1,.2,.32,.52, 47.1, 48, 53.9

49674 **Gortani, Michele.** (115 : 43.66)
1906. Sopra alcuni fossili neocarboniferi delle alpi carniche. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 257—275,** 8 figg. 31.2, 39.5, 4.1, 48, 53.93

75 **Vinassa de Regny, P.** (115 : 43.66)
1906. Sull' estensione del carbonifero superiore nelle alpi carniche. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 221—232,** 4 figg. 31.2, 39.5, 4.1, 48

76 **Carpentier, A.** (115 : 44.28)
1910. Découvertes paléontologiques dans le calcaire de Bachant. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 436.** 4.52,.53, 48, 53.6,.83

77 **Caneva, Giorgio.** (115 : 45.3)
1906. La fauna del calcare a *Bellerophon*. Contributo alla conoscenza dei limiti permo-triasici. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 427—452,** 1 tav. [7 nn. spp. in: *Pleuronautilus*, *Wortheniopsis*, *Worthenia* 2, *Neriotomopsis*, *Trachynerita*, *Spirifer*. *Ombonia* n. g. (aff. *Chonetes*). *Catubrinia* n. subg.] 39.1,.5, 4.1,.32,.52,.53, 48

78 **Штукенбергъ, А. Stuckenberg, A.** (115 : 47.8)
1905. Фауна верхне-каменноугольной толщи Самарской Луки. **Труды геол. Ком. Спб. Нов. Сер. Вып. 23,** 144 pp., 13 Таб. — Die Fauna der obercarbonischen Seite des Wolgadurchbruches bei Samara. **Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 23,** 144 pp., 13 Taf. [81 nn. spp. in: *Syringopora* 2, *Ascopora*, *Chaetetes*, *Amplexus*, *Botrophyllum*, *Campophyllum*, *Caninia* 2, *Axophyllum* 2, *Poteriocrinus*, *Polypora*, *Samaria* n. g., *Volgia* n. g., *Dielasma*, *Hemiptychina*, *Aulacothyris*, *Spirifer* 12, *Meekella* 5, *Enteletoides* n. g., *Chonetes* 2, *Productus* 3 (1 n. var.), *Proboscidella* 2, *Aviculopecten* 2, *Pterinea*, *Pseudomonotis*, *Macrodon* 2, *Astarte*, *Glycimeris*, *Murchisonia* 2, *Pleurotomaria* 3, *Wortheniopsis*, 5, *Baylea* 2, *Ptychomphalus*, *Mourlonia* 3, *Bellerophon*, *Bucania*, *Euphemus* 2, *Trochus*, *Euomphalus*, *Naticopsis* 4, *Macrocheilus*.] 36.1,.2,.6, 39.1, 4.1,.32, 47.1, 48

49679 **Соколовъ, Д. Н. Sokolov, D. N.** (115 : 47.8)
1906. Геологическія изслѣдованія въ юго-западной части 130-го листа десятиверстной карты Европейской Россіи. (Предварительный отчетъ.) **Извѣстія геол. Ком. Спб. Т. 25 p. 495—519.** — Compte rendu préliminaire sur les recherches géologiques dans la partie SW de la feuille 130. **Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg T. 25 p. 519—520.**
(114, 115, 1162) 39.5, 4.1,.32,.53,.58, 47.1, 48

80 **Кротовъ, П. Krotov, P.** (115 : 47.8)
1908. Пермскій известнякъ р. Карлы, Симбирской губерніи. **Извѣстія геол. Ком. Спб. Т. 27 p. 391—404.** — Le calcaire permien sur la rivière Karla, gouv. de Simbirsk. **Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg Vol. 27 p. 404—406.** 4.1,.32, 48

81 **Delépine, G.** (115 : 493)
1909. Nouvelles observations sur le calcaire carbonifère de Belgique. **Ann. Soc. géol. Nord T. 38 p. 428—433.** 36.1, 4.32, 48

82 **Schmitz, G., et X. Stainier.** (115 : 493)
1909. La Géologie de la Campine avant les puits des Charbonnages. 4e note préliminaire. Decouverte en Campine de faunes marines et d'un *Eurypterus* dans les strates inférieures du houiller. **Ann. Soc. géol. Belgique T. 36 p. B. 293—B. 297.** 4.1, 48, 53.91

83 **Янишевскій, М. Janischewsky, M.** (115 : 57.4)
1904. Замѣтка о глинистыхъ сланцахъ, выступающихъ по р. Томи, около г. Томска. **Проток. Засѣд. Общ. Естеств. Казанск. Унив. — Sitz.-Protok. Nat. Ges. Kasan Bd. 34 Beil. No. 220,** 5 pp. [Note sur les schistes argileux, qui se trouvent à la rivière Tome, près Tomsk.]
36.6, 47.1, 48

49684 **Girty, George H.** (115 : 73)
1910. The Fauna of the Phosphate Beds of the Park City Formation in Idaho, Wyoming, and Utah. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 436,** 82 pp., 8

pls. [17 nn. spp. in: *Chonetes* (2 nn. varr.), *Productus* 4, *Rhynchopora*, *Ambocoelia*, *Grammysia*, *Edmondia*, *Nucula*, *Yoldia*, *Schizodus*, *Aviculipecten*, *Pleurotomaria*, *Naticopsis*, *Gastrioceras*, *Jonesina*. 4 nn. varr. in: *Lingula*, *Pugnax* 2, *Hollina*.] (78.7, 79.2,.6) 4.1,.2,.32,.53, 48, 51.7, 53.3

49685 **Girty, George H.** (115 : 76.7)
1910. New Genera and Species of Carboniferous Fossils from the Fayetteville Shale of Arkansas. **Ann. N. Y. Acad. Sc. Vol. 20 p. 189—238.** [71 nn. spp. in: *Michelinia*, *Palaeacis*, *Batostomella* 5, *Stenopora* 7 (8 nn. varr.), *Amphiporella* n. g. 2, *Lioclema* 3, *Idioclema* n. g. 2, *Syringoclemis* n. g., *Polypora*, *Septopora*, *Coeloconus*, *Callocladia* n. g., *Orthotetes* (1 n. var.), *Chonetes*, *Strophalosia*, *Productus* (3 nn. varr.), *Camarotoechia* (1 n. var.), *Dielasma* (1 n. var.), *Hustedia*, *Composita* (1 n. var.), *Cliothyridina*, *Solenopsis*, *Sanguinolites*, *Sphenotus* 4, *Edmondia*, *Cardiomorpha*, *Leda*, *Palaeoneilo*, *Cypricardinia*, *Conocardium*, *Caneyella*, *Aviculipecten* 5, *Cypricardella*, *Euconospira*, *Bembexia*, *Patellostium*, *Oxydiscus*, *Anomphalus*, *Platyceras*, *Orthonychia*, *Primitia* 2, *Halliella*, *Kirkbya* 2 (2 nn. varr.), *Amphissites* n. g., *Glyptopleura* 2, *Bairdia* (1 n. var.), *Griffithides*. *Dyscritella*, *Coeloclemis*, *Pycnopora*, *Stenocladia*, *Diaphragmus* nn. subgg. 13 nn. varr. in: *Menophyllum*, *Fistulipora* 2, *Rhombopora*, *Streblotrypa*, *Cystodictya*, *Harttina* 3, *Ambocoelia*, *Spiriferina*, *Composita*, *Paraparchites*.] 36.6, 4.1,.32, 47.1, 48, 53.3,.93

86 **Girty, George H.** (115 : 76.7)
1911. The Fauna of the Moorefield Shale of Arkansas. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 439,** 144 pp., 15 pls. [13 nn. spp. in: *Enchostoma*, *Batostomella*, *Lingula*, *Productus* 2 (3 nn. varr.), *Rhipidomella*, *Liorhynchus* (1 n. var.), *Spirifer* 2, *Edmondia*, *Cypricardinia*, *Endolobus*, *Primitia*. 7 nn. varr. in: *Lingulidiscina* 2, *Camarotoechia* 3 (*Moorefieldiella* n. subg.), *Harttina*, *Allerisma*.] 36.1, 4.1,.32,.52,.53, 47.1, 48, 51, 53.3,.93

87 **Arey, Melvin F.** (115 : 77.7)
1910. Geology of Davis County. **Ann. Rep. Iowa geol. Surv. Vol. 20 p. 487—524,** 1 pl., 1 map, 5 figg. 39.1, 4.32, 47.1, 48, 53.3

49688 **Balta, J.** (115 : 85)
1899. Geología Tecnológica. **Rev. Cienc. Lima T. 2 p. 142—143, 204—211, 225—229,** 1 cart. [El sistema carbonifero en el Perú.]
31.2, 4.32, 47.1, 48

89 **Krause, Paul Gustaf.** (116 : 43.11)
1909. Ueber Diluvium, Tertiär, Kreide und Jura in der Heilsberger Tiefbohrung. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 29 p. 185—325.** 8 Taf. [31 nn. spp. in: *Cardioceras*, *Hoplites*, *Avicula* 2, *Lima*, *Pecten*, *Anomia* 3, *Placunopsis*, *Opis*, *Lucina*, *Protocardium* 2, *Anisocardia* 4, *Solen*, *Pholadomya*, *Thracia*, *Rhynchonella*, *Serpula*, *Calianassa*, *Alaria*, *Lima* 2, *Phaenodesmia*, *Trochus* 2, *Exogyra*.] (1162, 117)
31.2, 36.6, 39.1, 4.1,.32,.52,.53, 48, 51.7, 53.841, 7.31

90 **Haniel, C. A.** (116 : 43.36)
1911. Die geologischen Verhältnisse der Südabdachung des Allgäuer Hauptkammes und seiner südlichen Seitenäste vom Rauhgern bis zum Wilden. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 63 p. 1—37,** 4 Taf., 2 figg.
(1162, 117) 31.2, 4.1,.37, 48, 51.7

91 **Ренгартенъ, В. Renngarten, W.** (116 : 47.9)
1909. О фаунѣ мѣловыхъ и титонскихъ отложенiй юго-восточнаго Дагестана. **Извѣстiя геол. Ком. Спб. Т. 28 No. 9 p. 637—690,** 2 Таб. — Sur la faune des dépôts crétacés et tithoniques du Daghestan sud-oriental. **Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg T. 28 p. 637—690,** 2 pls. [*Janira daghestanica* n. sp.] (1162, 117)
36.6, 39.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 47.1, 48, 51.7, 7.45

49692 **Beck, Paul.** (116 : 494)
1911. Geologie der Gebirge nördlich von Interlaken. **Beitr. geol. Karte Schweiz N. F. Lief. 29,** 100 pp., 8 Taf., 31 figg. (1162—1181)
31.2, 36.6, 39.1,.3,.5, 4.1,.2,.32,.37,.52,.53,.58, 48, 51.7, 53.5,.841, 7.31

49693 **Favre, Jules.** (116 : 494)
1911. Description géologique des environs du Locle et de la Chaux-de-Fonds. **Eclogae geol. helvet. Vol. 11 p. 369—475,** 2 pls., 36 figg.
(1162, 117) 39.1,.3,.5, 4.1,.32,.52,.53, 48, 51.7

94 **Darton, N. H.** (116 : 78.7)
1908. Paleozoic and Mesozoic of Central Wyoming. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 19 p. 403—470,** 7 pls. (115, 1162, 117)
36.1,.6, 39.1, 4.1,.2,.52,.53, 48, 81.9

95 **Schmidt, Martin.** (1161 : 43.47)
1911. Neue Funde aus der Trias von Rottweils Umgebung. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. XCIII—XCV.**
31.2, 4.2,.32,.53, 7.31, 81.6

96 **Scalia, S.** (1161 : 45.8)
1910. La fauna del Trias superiore del gruppo di Mte. Judica. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 9,** 51 pp., 3 tav., 3 figg. [32 nn. spp. in: *Cidaris* 8, *Avicula* 22, *Cassianella* 2. 2 nn. varr. in *Rhynchonella.*] 39.1,.5, 4.1, 48

97 **Wurm, Adolf.** (1161 : 46.5)
1911. Untersuchungen über den geologischen Bau und die Trias von Aragonien. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 63 p. 38—144,** 11 figg. [5 nn. spp. in: *Placunopsis, Pleuromya, Lingula, Acrodus, Cyclozoon* n. g. 2 nn. varr. in: *Myophoria, Myoconcha.*] 39.4,.5, 4.1, 48, 7.31

98 **Paulcke, W.** (1161 : 494)
1911. Fossilführender „Röthidolomit." **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 15—19,** 1 fig. 4.1

99 **Stolley, E.** (1161 : 98)
1911. Zur Kenntnis der arktischen Trias. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1911 Bd. 1 p. 114—126,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Nathorstites.*]
4.1,.53, 48, 81.5

49700 **van Werveke, L.** (1162 : 43)
1911. Die lothringisch-luxemburgischen Minetteablagerungen. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen D 1910 p. 50—108.**
(43.45,.59) 36.6, 39.1,.3, 4.1,.32,.52,.53,.58, 48, 81.5,.6

01 **Boden, Karl.** (1162 : 43.11)
1911. Die Fauna des unteren Oxford von Popilany in Litauen. **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 10 p. 125—199,** 8 pls., 12 figg. [13 nn. spp. in: *Belemnites, Cardioceras* 3 (3 nn. varr.), *Perisphinctes, Fusus, Purpurina, Panopaea, Quenstedtia, Unicardium, Astarte, Myoconcha, Waldheimia.*]
39.5, 4.1,.2,.32,.58, 48, 7.55

02 **Tornquist, A.** (1162 : 43.11)
1910. Der Nachweis anstehender Malmkalke zwischen Tilsit und Memel. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1910 p. 147—152,** 1 fig. 36.6, 4.1, 48

03 **Geidel, H.** (1162 : 43.31)
1910. Die Würgauer Juralandschaft. **21. Ber. nat. Ges. Bamberg No. 2,** 16 pp., 6 Taf. 34.4, 36.6, 4.1,.53,.58, 48, 81.5

04 **Waase, Karl.** (1162 : 43.32)
1909. Streifzüge durch die Fauna der Solnhofener Plattenkalke. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 372—377,** 11 figg.

05 **Weizel, Walter.** (1162 : 43.56)
1911. Beiträge zur Palaeontologie und Stratigraphie des nordwestdeutschen Jura. Unter Mitwirkung von Fachgenossen herausgegeben von J. F. Pompeckj. II. Faunistische und stratigraphische Untersuchung der Parkinsonienschichten des Teutoburger Waldes bei Bielefeld. **Palaeontographica Bd. 58 p. 139—277,** 10 Taf., 52 figg. [24 nn. spp. in: *Garantiana* 10, *Parkinsonia* 7, *Nautilus, Trigonia* 2, *Astarte, Tancredia, Goniomya, Pholadomya.*] 39.5, 4.1,.2,.32,.37,.52,.53,.58, 48, 51.7, 53.841, 7.35, 81.5

49706 **Kilian, W.** (1162 : 44)
1910. La faune des couches à *Hoplites boissieri* Pict. sp. — (berriasien p. p. = valanginien inférieur) — du sud-est de la France. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 476—496.** (44.82,.98)
31.2, 39.5, 4.1,.52,.53,.58, 48

49707 **Douxami, H.** (1162 : 44.25)
1909. Sondage de Saint-Martin du Vivier. **Ann. Soc. géol. Nord T. 38 p. 10—23.** 39.5, 4.1,.53,.58, 48

08 **Vinassa de Regny, P.** (1162 : 45.4)
1906. Fossili retici di Caprona (M. Pisano). **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 825—845,** 2 figg. [*Cerithium verrucanum* n. sp.] 4.1,.32, 7.47

09 **Principi, Paolo.** (1162 : 45.6)
1909. Studio geologico del monte Malbe e del monte Tezio. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 27 p. 159—224,** 2 tav. [2 nn. spp. in: *Naticopsis, Rhynchonella.*] 39.1,.5, 4.1,.32,.53, 48

10 **Jiménez de Cisneros, Daniel.** (1162 : 46.7)
1911. Excursiones á Las Losillas y al Collado de la Plata en el término de Caravaca. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 11 p. 186—198,** 3 figg. 39.5, 4.32,.53

11 **Тутковскій, П. А. Toutkowsky, P. A.** (1162 : 47.7)
1900. Новое глубокое буреніе въ Кіевской губерніи. **Зап. Кіевск. Общ. Естеств. Т. 16 Вып. 2 р. CXIX—CXXVI.** — Sur un sondage profond récemment fait dans le gouvernement de Kiew. **Mém. Soc. Natur. Kiew Vol. 16 Livr. 2 p. CXIX—CXXVI.** 31.2, 53.3

12 **Леманъ, В. Leman, W.** (1162 : 47.8)
1905. Юрскія отложенія Орловки. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Геол. и Минер. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Géol. Minér. T. 33 Livr. 5 p. 1—15,** 1 pl. — Les couches jurassiques d'Orlovka. **p. 15—18.** [3 nn. spp. in: *Zeilleria, Terebratula, Perisphinctes.*] 4.1,.53,.58, 48, 51.7, 53.5

13 **Кротовъ, П. Krotow, P.** (1162 : 47.8)
1910. Новыя данныя по геологіи Казанской губерніи. **Проток. Засѣд. Общ. Естеств. Казанск. Унив. 1908—1909, годъ 40 Прилож. No. 250,** 23 pp. — Neues zur Geologie des Gouvernement Kasan. **C. R. Soc. Nat. Univ. Kasan 1908—1909 Ann. 40 Suppl. 104 No. 250,** 23 pp. 4.1,.32,.53,.58, 48, 51.7

49714 **Schardt, H.** (1162 : 494)
1911. Mélanges géologiques sur le Jura Neuchâtelois et les régions limitrophes. **Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel T. 37 p. 310—429,** 21 figg. 39.1,.5, 4.1,.32,.53,.58, 48, 81.6

15 **Renz, Carl.** (1162 : 495)
1911. Neue geologische Forschungen in Griechenland. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 255—261, 289—298,** 4 figg. [1 n. var. in *Asklepioceras.*] 31.2, 36.1, 4.1,.53

16 **Harbort, E.** (117 : 43.53)
1910. Ueber die Verbreitung von Jura, Kreide und Tertiär im Untergrunde des Diluviums der Umgebung von Neustadt a. Rbg. und Nienburg a. W. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 31 Tl. 1 p. 1—36,** 1 Taf. 4.1,.32,.52, 7.31,.45,.47

17 **Boehm, Johannes, und Henry Schroeder.** (117 : 43.54)
1909. Geologie und Paläontologie der Subhercynen Kreidemulde von Henry Schroeder und Johannes Boehm. Hercyne Gerölle im Senon des Austberges bei Benzingerode. **Abh. geol. preuss. Landesanst. N. F. Heft 56 p. 19—31,** 1 Taf. 37.1, 4.1,.58, 47.1, 51.7, 7.31

18 **Franke, A.** (117 : 43.56)
1910. Die Foraminiferen und Ostracoden des Untersenons im Becken von Münster in der Uebergangszone aus mergeliger zu sandiger Facies. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1910 p. 141—146.** 31.2, 53.3

19 **Böhm, Johannes.** (117 : 43.56)
1911. Nochmals zum Bett des *Actinocamax plenus* Blv. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1911 p. 247.** 39.5, 4.1,.53,.58

49720 **Frič, Anton.** (117 : 43.71)
1910. Studien im Gebiete der böhmischen Kreideformation. Ergänzung zu Band I. Illustriertes Verzeichniss der Petrefacten der cenomanen

Korycaner Schichten. **Arch. nat. Landesdurchforsch. Bd. 15 p. 1—101,** 419 figg. [Auch Verzeichnis der in Sachsen aufgefundenen Petrefacten der cenomanen Schichten.] 31.2, 34.3—.6, 36.2,.6, 39.1,.3,.5, 4.1,.2,.32,.37,.52,.53,.58, 47.1, 48, 51.7, 53.5,.841, 7.31,.45, 81.1,.6,.9

49721 **Simionescu, Ioan.** (117 : 43.92)
1899. Fauna cretacica superióra de la Ümös (Transilvania). **Public. Fond. Adamachi Acad. Română T. 1 No. 4 p. 237—274,** 3 Tab. [8 nn. spp. in: *Turrilites, Ancyloceras, Avicula, Inoceramus* 3 (2 nn. varr.), *Tellina, Cardiaster.*] 39.5, 4.1,.53

22 **Leriche, Maurice.** (117 : 44.28)
1909. Sur la limite entre le turonien et le sénonien dans le Cambrésis, et sur quelques fossiles de la craie grise. **Ann. Soc. géol. Nord T. 38 p. 53—73,** 3 pls., 1 fig. 39.5, 4.1, 48, 51.7, 53.5, 7.31

23 **Leriche, Maurice.** (117 : 44.28)
1909. Observations sur la géologie du Cambrésis et compte rendu de l'excursion de la Société géologique du Nord aux environs de Busigny et de Prémont, le 20 juin 1909. **Ann. Soc. géol. Nord T. 38 p. 372—411,** 14 figg. 39.5, 4.1, 48, 51.7, 53.3. 7.31,.35,.47

24 **Bresson, A.** (117 : 44.79)
1908/10. Pyrénées. Feuille d'Orthez. **Bull. Carte géol. France T. 18 No. 119 p. 92—94. — T. 20 No. 126 p. 115—120,** 1 fig. [Fossiles.] 31.2, 39.5, 4.1,.53, 48

25 **Kilian, [W.], et P. Reboul.** (117 : 44.94)
1908. Comptes rendus des collaborateurs pour la campagne de 1907. Carte au 320.000e: Alpes-Maritimes. Quelques observations géologiques dans la région S.-E. des Alpes-Maritimes. **Bull. Carte géol. France T. 18 No. 119 p. 155—165.** 39 5, 4.1,.52, 53,.58

26 **Parona, C. F.** (117 : 45.6)
1911. Sulla presenza del turoniano nel Monte Conero presso Ancona. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 30 p. 108—112.** 31.2, 36.6, 4.1

49727 **Дубянскій, А. А. Dubjansky, A.** (117 : 47.3)
1908. Предварительный отчетъ о геологическихъ изслѣдованіяхъ въ Богучарскомъ уѣздѣ Воронежской губерніи въ предѣлахъ 75 листа десятиверстной карты Европейской Россіи. **Проток. Общ. Естеств. Юрьевск. Унив. Т. 16 Отд. 2 p. 209—228.** — Vorläufiger Bericht über die geologischen Untersuchungen im Boguscharsky'schen Kreise des Gouvernements Worenesh (75tes Blatt der zehnwerstigen Karte d. europ. Russlands). **Sitz.-Ber. Nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 16 Abt. 2 p. 229—231.** 34.5, 39.3,.5, 4.1,.32,.58, 48, 51.7, 7.35

28 **Радкевичъ, Г. А. Radkewitsch, G. A.** (117 : 47.6)
1900. О фаунѣ мѣловыхъ песковъ и песчаниковъ Подольской губерніи. **Зап. Кіевск. Общ. Естеств. — Mém. Soc. Nat. Kiew Vol. 16 Livr. 2 p. XXVIII—XXXVII.** [Sur la faune des sables et des grès crétacés du gouvernement de Podoli.] 34.5, 39.3,.5, 4.1,.52, 48

29 **Фавръ, И. В. Favre, Jean.** (117 : 47.7)
1904. Мѣловыя окаменѣлости Славяносербскаго уѣзда Екатеринославской губ. **Труды Общ. Естеств. Харьковск. Унив. — Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow 1903 T. 38 Livr. 2 p. 89—173,** 4 pl. [Sur les fossiles crétacés au district de Slavianosserbsk du gouvernement d'Ekaterinoslaw.] 34.5, 39.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 47.1, 48, 51.7, 7.55,.57,.58

49730 **Каракашъ, Н. И. Karakasch, N. I.** (117 : 47.7)
1907. Нижне-мѣловыя отложенія Крыма и ихъ фауна. **Труды Общ. Естеств. Спб. Т. 32 Вып. 5 Отд. Геол. и Минер. p. 1—442,** 28 Таб., 10 figg. — Le crétacé inférieur de la Crimée et sa faune. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 32 Livr. 5 p. 443—453,** 28 pls., 10 figg. [9 nn. spp. in: *Duvalia, Nautilus* 5, *Phylloceras* 4, *Lytoceras* 3, *Costidiscus, Pulchellia, Desmoceras* 5 (2 nn. varr.), *Hoplites* 2, *Acanthoceras, Silesites* 3, *Holcodiscus* 5, *Astieria* 5, *Crioceras* 3, *Toxoceras, Heteroceras, Macroscaphites, Hamulina* 5, *Ptychoceras, Pleurotomaria* 3, *Trochus* 2, *Neritopsis, Solarium, Natica, Tylostoma, Turritella, Scalaria, Aporrhais* 3, *Plicatula, Pecten, Avicula, Sphaera,*

Cyprina, Monapleura, Panopaea, Rhynchonella 2, *Zeilleria* 3, *Terebratella, Echinobrissus, Stylocoenia, Phyllocoenia, Isastraea* 2, *Favia* 2, *Aphragmastraea* 2, *Eugyra, Centrastraea, Latimaeandraea, Pachytilodia, Gyrodus.*]
34.6, 36.6, 39.1,.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 47.1, 48, 51.7, 7.45,.47, 81.6

49731 **Slondsky, A.** (117 : 47.7)
1911. Note sur la craie supérieure et le paléocène de la Crimée. **Bull. Soc. Natural. Moscou Ann. 1910 p. 366—376,** 1 pl.
39.1,.5, 4.1,.52,.53,.58, 48, 51.7, 53.5, 7.31

32 **Архангельскій, А. Д. Arkhangelsky, A. D.** (117 : 47.8)
1908. О мѣловыхъ и третичныхъ отложеніяхъ Камышинскаго уѣзда, Саратовской губерніи. **Мат. Геол. Россіи — Mater. Geol. Russl. Bd. 23 p. 431—489,** 1 Taf. [Ueber cretaceische und tertiäre Ablagerungen im Bezirk Kamyschin, Gouvernement Saratow.]
34.5, 4.1,.2,.32,.53,.58, 48, 51.7

33 **Stainier, X.** (117 : 493)
1908. Notes sur le crétacé de la Hesbaye. **Ann. Soc. géol. Belgique T. 35 p. M. 73—M. 88.** 39.5, 4.1,.58, 48

34 **Douvillé, Henri.** (117 : 64)
1910. Fossiles de la Chaouia (Maroc occidental) recueillis par M. Paul Jordan. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 265—267.** 36.1, 4.1,.53, 48

35 **Krenkel, E.** (117 : 67.8)
1910. Die untere Kreide von Deutsch-Ostafrika. **Beitr. Pal. Geol. Oesterr.-Ungarn. Bd. 23 p. 201—250,** 4 Taf., figg. [20 nn. spp. in: *Terebratula, Avicula, Pinna, Perna, Vola, Ostrea, Trigonia, Protocardia, Venus, Nautilus* 2, *Phylloceras* 2 (1 n. var.), *Lytoceras, Holcostephanus, Desmoceras* 2, *Crioceras* 2, *Ancyloceras.*] 39.5, 4.1,.32,.52,.53,.58

36 **Hay, Oliver.** (117 : 78)
1910. Where do the Lance Creek (*Ceratops*) Beds belong, in the Cretaceous or in the Tertiary? **Proc. Indiana Acad. Sc. 1909 p. 277—303.**
(78.6—.9)

49737 **Salfeld, H.** (117 : 85)
1911. Fossilien aus der oberen Kreide von Peru. **Wiss. Veröff. Ver. Erdkunde Leipzig Bd. 7 p. 218—220,** 4 Taf. [2 nn. spp. in: *Holectypus, Crassatella.*] 39.5, 4.1

38 **Dollfus, Gustave F.** (118 : 4)
1909. Essai sur l'étage aquitanien. **Bull. Carte géol. France T. 19 No. 124,** 116 pp., 6 pls. (1181, 1182) (44.59,.71, 494)
4.1,.32,.37,.38, 47.1, 9.33,.61,.72,.63,.735,.74

39 **Rollier, Louis.** (118 : 4)
1911. Troisième supplément à la description géologique de la partie jurassienne de la feuille VII de la carte géologique de la Suisse au 1 : 100.000. **Matér. Carte géol. Suisse N. S. Livr. 25,** 230 pp., 4 pls., 56 figg. [18 nn. spp. in: *Unio, Ceriopora, Rhynchonella, Terebratulina, Spondylus, Pecten, Opis, Perisphinctus, Serpula, Limnaea* 3, *Helix, Melanopsis, Melania, Paludina, Pholas, Cypris.*] (1162, 1181, 1182) (43.44, 44, 494)
34.4, 36.6, 39.1,.5, 4.1,.2,.32,.38,.52, 53,.58, 47.1, 48, 51.7, 53.3,.5,.842, 7.31, 9.725

40 **Halaváts, Gyulá.** (118 : 43.91)
1910/11. A neogén korú üledékek Budapest környékén. **Magyar. Földt. Intéz. Évkönyve K. 17 p. 257—358,** 5 táb., 3 figg. — Die neogenen Sedimente der Umgebung von Budapest. **Mitt. ung. geol. Anst. Bd. 17 p. 277—386,** 5 Taf., 3 figg. (1182, 1183) 31.2, 39.5, 4.1,.2,.32,.37,.38,.52, 53.5,.841,.842, 9.32,.61,.72,.73

41 **Dollfus, G. F.** (118 : 44)
1908. Comptes rendus des collaborateurs pour la campagne de 1907. Bassin de Paris. Revision de la feuille de Fontainebleau au 80.000e. Feuille de Bourges au 320.000e (terrains tertiaires). **Bull. Carte géol. France T. 18 No. 119 p. 8—20,** 2 figg.
(1181, 1182) (44.37,.55) 4.38, 9.61,.725,.73,.735

49742 **de Grossouvre, A.** (118 : 44)
1909. Feuille de Bourges au 320.000. **Bull. Carte géol. France T. 19 No. 122 p. 25—43,** 4 figg. (1181, 1182) (44.36,.55,.56,.63) 4.38, 9.72,.725

49743 **Blayac, J.** (118 : 44.71)
1908. Comptes rendus des collaborateurs pour la campagne de 1907. Aquitaine. Feuille de la Réole. **Bull. Carte géol. France T. 18 No. 119 p. 83—88.** (1181, 1182) 4.1, 9.725,.73,.735

44 **Sacco, Federico.** (118 : 45)
1906. La questione eo-miocenica dell' Appennino. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 25 p. 65—127.** (1181, 1182) (45.5,.6) 31.2,.4, 34.5, 36.2, 39.1,.5, 4.32,.4,.52, 47.1, 48, 51.7, 53.5, 7.31,.35,.54,.58

45 **Trabucco, G.** (118 : 45.1)
1909. Fossili, stratigrafia ed età del calcare di Acqui (Alto Monferato). **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 27 p. 337—400,** 4 tav.
31.2, 37.1, 4.1,.32, 53.3, 7.31,.58

46 **Toldo, Giov.** (118 : 45.4)
1905. Note preliminari sulle condizioni geologiche dei contrafforti appenninici compresi fra il Sillaro e il Lamone. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 24 p. 343—386,** 1 tav.
(1181—1183) 31.2, 36.6, 39.5, 4.1,.2,.32, 47.1, 53.3, 7.31

47 **Синцовъ, И. Sinzow, I.** (118 : 47.9)
1908. Новыя данныя о буровыхъ колодцахъ ставропольской губерніи. — Neue Ergebnisse der artesischen Bohrversuche im Gouvernement Stauropol. **Зап. минер. Общ. Спб. — Abh. min. Ges. St. Petersburg (2) Bd. 46 p. 125—138.** (1181, 1183) 4.1,.32,.37,.38, 9.61

48 **Øyen, P. A.** (118 : 48.2)
1909. *Trivia*-niveauet ved Svelvik. **Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 29 No. 2,** 11 pp. 39.5, 4.1,.32,.36, 47.1, 53.5

49749 **Андрусовъ, Н. Androussoff, N.** (118 : 57.9)
1905. Матеріалы для геологіи Закаспійской области. Ч. I. Красноводскій полуостровъ. Большой и Малый Балханъ. Джанакъ. Устюртъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Прилож. Труды Арало-Каспійск. Экспед. Вып. 7. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Suppl. Trav. Exped. Aralo-Caspienne Livr. 7,** 188 pp., 5 pls., 16 figg. [Matériaux pour la géologie de la région Transcaspienne. Ire Partie. La presqu'île de Krasnovodsk. Le Grand Balkhan. Le petit Balkhan. Djanak. Oustiourt.]
39.1, 4.1,.2,.32,.52,.53,.58, 47.1, 48, 51.7

50 **Destinez, P.** (1181 : 4)
1909. Comparaison de la faune des sables de Boncelles avec celle de l'oligocène supérieur de Westphalie. **Ann. Soc. géol. Belgique T. 36 p. B. 47—B. 50.** (43.56, 493) 39.5, 4.1,.32,.37, 47.1, 53.5

51 **Schneider, O., und F. Soenderop.** (1181 : 43.16)
1909. Marines Mittel-Oligocän und (?) Alt-Tertiär bei Belgard in Pommern. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27 p. 199—209,** 2 figg.
4.1,.32, 53.842

52 **Schmierer, Th.** (1181 : 43.18)
1910. Ueber ein glazial gefaltetes Gebiet auf dem westlichen Fläming, seine Tektonik und seine Stratigraphie unter besonderer Berücksichtigung des marinen Oligocäns. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 31 Tl 1. p. 105—135,** 1 Taf., 4 figg. 31.2, 4.1,.2,.32,.37, 7.56,.58

53 **Koch, Antal.** (1181 : 43.91)
1911. Újabb földtani és öslénytani megfigyelések a budai hegységben. **Földt. Közl. K. 41 p. 545—578,** 1 tab. — Neuere geologische und paläontologische Beobachtungen im Budaer Gebirge. **p. 597—603,** 1 Taf. [*Strombopugnellus* n. g. *digitolabrum* n. sp. *Halitherium* Reste, *Megalodus ampezzanus.*] 4.1,.32, 9.55

54 **Meunier, Stanislas.** (1181 : 44.37)
1906. Remarquables traces de pas sur un banc de gypse. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 19—21,** 1 fig.

49755 **Morin, Maurice.** (1181 : 44.37)
1910. Note préliminaire sur la faune et la flore du Calcaire de Brie en Seine-et-Marne. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 445—449.**
4.32,.38, 9.725,.73,.735

49756 **Boussac, J.** (1181 : 44.9)
1909. Alpes—Provence. Revision du Nummulitique alpin (feuilles d'Avignon, Nice et Antibes au 320.000). **Bull. Carte géol. France T. 19 No. 122 p. 131—148, 3** figg. (44.92,.94) 31.2, 4.1,.2,.32

57 **Haug, Emile.** (1181 : 44.92)
1909. Revision du Nummulitique du Haut-Verdon (feuille d'Avignon au 320.000). **Bull. Carte géol. France T. 19 No. 122 p. 151—156.**
31.2, 4.1,.2,.32

58 **Canestrelli, Giuseppe.** (1181 : 45.3)
1910. In risposta ad una critica del prof. Oppenheim. **Atti Soc. ligust. Sc. nat. Genova Vol. 21 p. 82 -90.** [Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1909 p. 36—55.] 36.6, 39.5, 4.1,.32

59 **Oppenheim, Paul.** (1181 : 46.7)
1911. Weitere Notizen zur alttertiären Korallenfauna von Barcelona. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1911 p. 329—356,** 8 figg. [2 nn. spp. in: *Cycloseris, Serpula.*] 36.6, 51.7

60 **Радкевичъ, Г. Radkewitsch, G.** (1181 : 47.7)
1900. О нижетретичныхъ отложеніяхъ окрестностей Карнева (Кіевск. губ.) — Sur les dépôts tertiaires et inférieurs aux environs de Karnew (gouv. Kiew). **Зап. Кіевск. Общ. Естеств. — Mém. Soc. Nat. Kiew Vol. 16 Livr. 2 p. 319—363.** 39.5, 4.1,.2,.32,.57, 47.1, 51.7

61 **Герасимовъ, А. П. Gerasimow, A. P.** (1181 : 47.9)
1910. Къ вопросу о вѣроятномъ восрастѣ изверженій Эльбруса. — Sur l'époque probable des éruptions de l'Elborous. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 633—638.**
31.2, 4.1,.32

62 **Yokoyama, Matajiro.** (1181 : 52)
1911. Some Tertiary Fossils from the Miike Coal-field. **Journ. Coll. Sc. Tokyo Vol. 27 No. 20,** 16 pp., 8 pls. [9 nn. spp. in: *Pentacrinus, Terebratula, Perna, Crassatella, Venericardia, Cardita, Venus, Homolopsis, Xanthilites, Lima.*] (52.1,.2) 39.1, 4.1, 48, 53.842, 7.31

49763 **Meunier, Stanislas.** (1181 : 66.3)
1906. Observation sur la géologie du Sénégal. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 233—235,** 2 figg. 39.5, 4.1

64 **Sinclair, W. J.,** and **Walter Granger.** (1181 : 78.7)
1911. Eocene and Oligocene of the Wind River and Bighorn Basins. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 30 p. 83—117,** 6 pls.
81.1,.4, 9.32,.66,.72,.74,.81

65 **Wegemann, C. H.** (1181 : 78.7)
1911. The Lander and Salt Creek Oil Fields, Wyoming. The Salt Creek Oil Field, Natrona County. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 452 p. 37—87,** 5 pls., 1 map. [Fossils.] 4.1,.2,.38,.53, 48, 81.9

66 **Dickerson, Roy E.** (1181 : 79.4)
1911. The Stratigraphic and Faunal Relations of the Martinez Formation to the Chico and Tejon North of Mount Diablo. **Univ. California Public. Geol. Vol. 6 p. 171—177.** 36.6, 39.5, 4.1,.2,.32,.37

67 **Quaas, A.** (1182 : 43.14)
1909. Ueber eine obermiocäne Fauna aus der Tiefbohrung Lorenzdorf bei Kujau (Oberschlesien) und über die Frage des geologischen Alters der subsudetischen Braunkohlenformation in Oberschlesien. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27 p. 189—195.**
31.2, 39.5, 4.1,.32, 53.3

68 **Fuchs, H. M.** (1182 : 43.61)
1911. Ueber eigenartige Fossilreste aus dem Vöslauer Miocän. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1911 p. 60—64,** 5 figg.

69 **Leriche, Maurice.** (1182 : 44.28)
1909. Les terrains tertiaires. **Ann. Soc. géol. Nord T. 38 p. 223—248,** 3 figg. 31.2, 39.5, 7.31—.38, 81.1,.3

49770 **Böhm, Joh.** (1182 : 44.36)
1910. Der Hochfelln. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1910 p. 717—722,** 2 figg. [*Worthenia* & *Sargodon* sp.] 4.32, 7.47

49771 **Bellini, Raffaello.** (1182 : 45.1)
1905. Le varie facies del miocene medio nelle colline di Torino. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 24 p. 607—653.**
31.2, 36.6, 39.1,.5,.4.1—.32,.52, 51.7, 53.841

72 **Ferrero, Luigi.** (1182 : 45.1)
1910. Osservazioni sul miocene medio nei dintorni di S. Mauro Torinese. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 28 p. 131—144,** 1 tav. [*Lepidocyclina negrii* n. sp.] 31.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32, 53.3

73 **Nelli, B.** (1182 : 45.4)
1910. Fossili miocenici del Modenese. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 28 p. 489—523.** [*Ficula subcondita* n. sp. 1 n. var. in *Terebratula.*]
31.2, 36.6, 4.1,.32,.52, 47.1, 48, 51.7, 7.31,.47

74 **Migliorini, Carlo.** (1182 : 45.5)
1911. Sui calcare miocenico casentinese. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 29 p. 423—456.** 31.2, 39.1,.5, 4.1,.32, 47.1, 48, 7.31

75 **Nelli, Bindo.** (1182 : 45.6)
1908. Il miocene del monte Titano nella republica di S. Marino. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 26 p. 239—322,** 3 tav. [9 nn. spp. in: *Cidaris, Psammechinus, Clypeaster, Scutella, Echinolampas* (1 n. var.), *Pliolampas, Eupatagus, Serpula, Spondylus.*]
31.2, 36.6, 39.5, 4.1,.32, 47.1, 48, 51.7, 7.31,.47,.58

76 **Martelli, A., e B. Nelli.** (1182 : 45.6)
1911. Il miocene medio e superiore di Valona in Albania. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 29 p. 513—551,** 1 tav. [1 n. var. in *Drillia.*]
36.2, 39.5, 4.1,.2,.32, 47.1, 48, 51.7

77 **Checchia-Rispoli, G.** (1182 : 45.8)
1911. Sul Miocene medio di alcune regioni delle provincie di Palermo e di Girgenti. **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 28 p. 305—315.**
| 31.2, 39.3,.5, 4.1,.2,.32, 7.31,.58

49778 **Богачевъ, В. В. Bogatscheff, W.** (1182 : 47.9)
1904. Ставропольскіе міоценовые пески — эквивалентъ Чокракскаго извѣстняка. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд.** — Les sables miocènes du gouvernement de Stavropol comme l'équivalent du calcaire de Tschokrak. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 176—192, 301.** 4.1,.3,.37, 47.1, 51.7, 53.5

79 **Чарноцкій, С. И. Czarnocki, S.** (1182 : 47.9)
1909. Геологическія изслѣдованія кубанскаго нефтеноснаго района. Листъ нефтяноширванскій. — Geologische Forschungen im Erdölgebiet von Kuban. Blatt Nephtjanaja-Schirwanskaja. **Труды геол. Ком. Спб. — Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 47,** 72 pp., 1 Carte.
4.1,.32,.53, 48, 51.7

80 **Jones, William F.** (1182 : 79.4)
1911. The Geology of the Sargent Oil Field. **Univ. California Public. Geol. Vol. 6 p. 55—78,** 6 pls. 4.1,.32, 53.5

81 **Богачевъ, В. Bogatschew, V.** (1183 : 57.4)
1908. Прѣсноводныя пліоценовыя фауны Западной Сибири. **Извѣстія геол. Ком. Спб. T. 27 p. 259—296.** — Faunes pliocènes d'eau douce de la Sibérie occidentale. **Bull. Com. géol. St.-Pétersbourg Vol. 27 p. 296—299.** 4.1,.32

82 **Soenderop, F., und H. Menzel.** (119 : 43.15)
1910. Bericht über die Exkursion nach Phoeben am 24. März 1910. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1910 p. 623—633.**
4.1,.32,.38, 7.55,.58, 9.32,.61,.725,.73,.735

83 **Wüst, Ewald.** (119 : 43.23)
1910. Die plistozänen Ablagerungen des Travertingebietes der Gegend von Weimar und ihre Fossilienbestände in ihrer Bedeutung für die Beurteilung der Klimaschwankungen des Eiszeitalters. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 82 p. 161—252,** 1 Taf. 4.1,.32,.38, 9.32,.61,.74

49784 **Schumacher, E.** (119 : 43.44)
1911. Bemerkungen über die Fauna des Löss von Achenheim, im be—

sonderen über die Lager von Ziesel und Murmeltier. **Mitt. geol. Landesanst. Elsass.-Lothr. Bd. 7 p. 323—344.** 4.38, 9.32,.61,.725,.735,.74

49785 **Schroeder, H., und J. Stoller.** (119 : 43.51)
1909. Diluviale marine und Süsswasser-Schichten bei Utersen-Schulau. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 27 p. 455—527,** 3 Taf., 3 figg. 31.2, 4.1,.32, 53.3

86 **Dammer, Bruno.** (119 : 43.53)
1910. Ueber einige neue Fundpunkte interglazialer Ablagerungen in der Lüneburger Heide. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 28 p. 658—665.** 4.1,.32,.38, 53.3, 78

87 **Purkyně, Cyrill.** (119 : 43.71)
1904. Plistocaen (Diluvium) na Plzeňsku. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Čís. 7,** 24 pp., 1 Tab., 5 figg. 4.38, 9.61,.725,.735

88 **Commont, V.** (119 : 44.26)
1910. La faune quaternaire dans le nord de la France. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 445—449.** 4.1,.32,.38, 9.61,.73,.735,.74

89 **Commont, V.** (119 : 44.26)
1910. Montières-les-Amiens (dépots quaternaires). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 437—444,** 3 figg. 4.1,.32,.38, 9.61,.73

90 **Müller, H.** (119 : 44.48)
1910. Un crâne humain, probablement préhistorique, trouvé dans le tuf de Villard de Bozel (Savoie). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 802—811,** 2 figg. [Avec faunule malacologique.] 4.38, 9.9

91 **Nelli, B.** (119 : 45.5)
1908. Formazione calcarea dello Scoglio Troia (Litorale livornese). **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 26 p. 172—174.** 4.1,.32, 53.841

92 **Øyen, P. A.** (119 : 48.2)
1911. Kvartærgeologisk profil gjennem Jarisberg fra Tønsberg til Ekern. **Forh. Vidensk.-Selsk. Christiania 1910 No. 5,** 33 pp.
39.5, 4.1,.32, 47.1, 53.5

49793 **Øyen, P. A.** (119 : 48.3)
1909. Kvartærgeologiske streiftog omkring den indre del af Bundefjorden. **Arch. Math. Nat. Kristiania Bd. 29 No. 3,** 50 pp., 5 figg.
39.5, 4.1,.32,.37, 53.5

94 **Munthe, Henr.** (119 : 48.6)
1910. Studier öfver Gottlands Senkvartära Historia. **Sveriges geol. Undersökn. Ser. C. a. No. 4,** 213 pp., 2 tafl., 1 Kart., 63 figg.
31.2, 4.1,.32,.38, 47.1, 53.24,.3

95 **Bardarson, Gudmundur G.** (119 : 491)
1911. Mærker efter Klima- og Niveauforandringer ved Húnaflói i Nord-Island. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 2 p. 35—79,** 4 figg. 4.1,.31,.32, 7.56,.58, 84.1—.4, 9.74,.745

96 **Yabe, H.** (119 : 52.1)
1911. A New Pleistocene Fauna from Tokyo, with a General Statement on the Pleistocene Deposits of Tokyo, Japan. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 210—217.** 4.1,.32, 7.35, 9.61

97 **Shimek, B.** (119 : 77.7)
1910. Geology of Harrison an Monona Counties. **Ann. Rep. Iowa geol. Surv. Vol. 20 p. 271—485,** 22 pls., 2 maps, 2 figg.
4.1,.32,.38, 9.61,.725,.735,.74

98 **Fournier, Eugène.** (4)
1908. Etudes sur les Pyrénées basques (Basses-Pyrénées, Navarre et Guipuzcoa). **Bull. Carte géol. France T. 18 No. 121,** 57 pp., 2 cartes, 33 figg. (114—117) (44.79, 46.5)
31.2, 36.2,.6, 39.1,.5, 4.1,.32,.52,.53,.58, 48, 53.93

99 **Haack, Wilhelm.** (43.53)
1909. Der Teutoburger Wald südlich von Osnabrück. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 29 p. 458—531,** 2 Taf.
(115, 1162, 117) 39.1,.3,.5, 4.1,.2,.32,.53, 47.1, 48, 51.7, 53.841

49800 **Vetters, Hermann.** (43.91)
1910. Beiträge zur Geologie des Zjargebirges und des angrenzenden

Teiles der Mala Magura in Oberungarn. **Denkschr. Akad. Wiss. Wien math.-nat. Kl. Bd. 85 p. 1—60,** 6 Taf, 2 Kart., 4 figg. (1162, 117) 31.2, 4.1,.32,.53

49801 **Sacco, Federico.** (45.71)
1908. Gli Abruzzi. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 26 p. 377—460.** 1 tav., 1 cart. (1162, 117, 1181) 31.2, 36.6, 39.1, 4.1,.32,.53,.58, 48

02 **Dalloni, Marius.** (46.5)
1910. Étude géologique des Pyrénées de l'Aragon. **Ann. Fac. Sc. Marseille T. 19 p. 1—436,** 3 pls., 54 figg. (113—1181) 31.2, 36.1,.6, 37.1, 39.1,.3,.5, 4.1,.2,.32,.38,.52,.53,.58, 47.1, 48, 51.7, 53.5,.93, 7.31,.35

03 **Heim, Arnold.** (494)
1910. Monographie der Churfürsten-Mattstock-Gruppe. **Beitr. geol. Karte Schweiz N. S. Lief. 20,** IV, 272 pp., 16 Taf., 89 figg. [1 n. var. in *Linthia.*] 31.2, 36.6, 39.3,.5, 4.1,.2,.32,.52,.53,.58, 48, 51.7, 7.31

04 **Матвѣевъ, К. К. Matweew, K. K.** (57.9)
1905. Предварительный отчетъ о поѣздкѣ въ Закаспійскую область лѣтомъ 1904 года. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. Т. 36 Вып. 1 р. 114—124.** — Vorläufige Mitteilung über eine Reise in Transkaspien. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 36 Livr. 1 p. 146—147.**

05 **Cortier, et Paul Lemoine.** (65)
1909. Quelques données sur la géologie du Sahara et du Soudan. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 9 p. 407—415,** 2 figg. 39.5, 4.1,.38,.53

06 **Blanckenhorn, M.** (922)
1911. Allgemeine Betrachtungen über die wissenschaftlichen Ergebnisse der Selenka-Trinil-Expedition. **Pithecanthropus Schichten Java p. 258—268.**

49807 **Carthaus, E.** (922)
1911. Zur Geologie von Java, insbesondere des Ausgrabungsgebietes. **Pithecanthropus Schichten Java p. 1—33,** 5 Taf., 2 figg. — Bemerkungen zur Stratigraphie der Sedimente in der Triniler Gegend, von C. M. Dozy. **p. 34—36,** 1 Taf.

08 **Selenka, M. Leonore, und Max Blanckenhorn.** (922)
1911. Geologische und paläontologische Ergebnisse der Trinil-Expedition (1907 und 1908) ausgeführt mit Unterstützung der akademischen Jubiläumsstiftung der Stadt Berlin und der königlichen Bayerischen Akademie der Wissenschaften. Einleitung von M. L. S. **Pithecanthropus Schichten Java p. I—XXV,** 5 Taf., 12 figg. — Die Arbeiten des Jahres 1907 bis August, von F. Oppenoorth. **p. XXVI—XXXVIII,** 2 Taf., 13 figg. — Die Arbeiten von August bis November 1907, von E. Carthaus. **p. XXXVIII—XXXIX.** — Die Arbeiten im Jahre 1908, von C. M Dozy. **p. XL—XLII,** 2 Taf., 1 fig.

II. 575; 577 Biologia generalis.

09 **Etoc, Gabriel.** 575
1908. L'évolution des étres. **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 234—236, 247—248.**

10 **Seiffert, G.** 575
1908. Entwicklungs- und Abstammungstheorien. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 354—357.**

11 **Bölsche, Wilhelm.** 575
1909. Daseinskampf und gegenseitige Hilfe in der Entwicklung. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 14—16, 42—46.** 575.4

12 **Ploetz, Alfred.** 575
1909. Lebensdauer der Eltern und Kindersterblichkeit. Ein Beitrag zum Studium der Konstitutionsvererbung und der natürlichen Auslese unter den Menschen. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 6 p. 33—43.** 575.1,.4

49813 **Standfuss, M.** 575
1909. Einige Ergebnisse aus Zuchtexperimenten mit Lepidopteren-Muta-

tionen. (*Aglia tau*). **Études lépidopt. comp. Oberthür Livr. 3 p. 33—47.** — Traduction par M. Baumann. **p. 49—65, 2 Taf.** 575.1,.2

49814 **Bölsche, Wilhelm.** 575
1910. Der Stammbaum der Tiere. Stuttgart, Kosmos, Franckh'sche Verlagsh., 1910, 8°, 95 pp., 16 figg., M. 1.—, geb. M. 1.80.

15 **de Chapeaurouge.** 575
1910. Ueber Vererbung und Auswahl. **Flugschr. deutsch. Ges. Züchtungskde. No. 11, 28 pp.** 575.1,.4

16 **Cockerell, T. D. A.** 575
1910. The Future of the Human Race. **Popul. Sc. Monthly Vol. 77 p. 19—27.**

17 **Cockerell, T. D. A.** 575
1910. The Modification of Mendelian Inheritance by External Conditions. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 747—749.** 575.1,.3

18 **Cumings, E. R.** 575
1910. Paleontology and the Recapitulation Theory. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1909 p. 305—340.**

19 **Guenther, Konrad.** 575
1910. Ueber die Fortschritte in wichtigen Kapiteln der allgemeinen Biologie (Lebenskunde) in den letzten Jahren. **Neuland des Wissens Jahrg. 2 p. 56—60, 85—93.**

20 **Johnson, Roswell H.** 575
1910. Determinate Evolution in the Color Pattern of the Lady Beetles: (Pap. Stat. exper. Evol. No. 15). **Publ. 122 Carnegie Inst. Washington** IV, 104 pp., 92 figg. [Both continuous and discontinuous. Modification by environment. Variation and distribution (overlapping). Mendelism rarely applicable.] 575.1,.2

21 **Jordan, David Starr.** 575
1910. Darwin Fifty Years After. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1909 p. 107—109.** 575.4

49822 **Kraemer, H.** 575
1910. Die Rassengeschichte unserer Haustiere in ihrer Bedeutung für die praktische Tierzucht. **Flugschr. deutsch. Ges. Züchtungskde. No. 3,** 20 pp.

23 **Lyell, John H.** 575
1910. Some Lessons from the Darwin Centenary. **Trans. Perthshire Soc. nat. Sc. Vol. 5 p. 35—46.**

24 **Morgan, T. H.** 575
1910. Hybridization in a Mutating Period in *Drosophila*. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 160—161.** 575.1,.2

25 **Müller, Robert.** 575
1910. Die Förderung der Biologie durch das tierzüchterische Experiment. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 7 p. 669—677.**

26 **Pearl, Raymond.** 575
1910. The Possible Eugenic Bearing of Certain Experiments with Poultry. **Eugenics Rev. London Vol. 2 p. 25—29.**

27 **Plate, L.** 575
1910. Vererbungslehre und Deszendenztheorie. Antrittsvorlesung bei Uebernahme der zoologischen Professur in Jena, gehalten am 15. Mai 1909. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 535—610,** 1 Taf., 3 figg. 575.1

28 **Przibram, Hans.** 575
1910. Uebertragungen erworbener Eigenschaften bei Säugetieren: Versuche mit Hitze-Ratten. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 179—180.** 575.1,.3

29 **Ricci, Omero.** 575
1910. L'evoluzione nel pensiero naturalistico. (L'origine della specie.) **Riv. ital. Sc. nat. Anno 30 p. 33—44.**

49830 **Sacco, Federico.** 575
1910. L'évolution biologique et humaine. Essai synthétique et considérations. Turin, Unione tipografico-editrice torinese; Paris, Ch. Béranger, 1910, 4°, VIII, 430 pp., Fr. 10.

49831 **Spillman, W. J.** 575
1910/11. Notes on Heredity and Evolution. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 750—762, Vol. 45 p. 60—64.** 575.1

32 **Wize, K. F.** 575
1910. Z dziejów idei o rozwoju gatunków. **Kosmos Lwów Roczn. 35 p. 374.** — Zur Geschichte der Evolutionsidee. **p. 375.** [Flögel 1776. Bonawentura 1804.]

33 **Abel, O., A. Brauer, E. Dacqué, F. Doflein, K. Giesenhagen, R. Goldschmidt, R. Hertwig, P. Kammerer, H. Klaatsch, O. Maas, und R. Semon.** 575
1911. Die Abstammungslehre. Zwölf gemeinverständliche Vorträge über die Deszendenztheorie im Licht der neueren Forschung. Jena, Gustav Fischer, 8°, IV, 489 pp., 325 figg. M. 11.—.

34 **Darwin, Charles.** 575
1911. Die Fundamente zur Entstehung der Arten, zwei in den Jahren 1842 und 1844 verfasste Essays. Herausgegeben von seinem Sohn Francis Darwin. Autorisierte deutsche Uebersetzung von Maria Semon. Berlin u. Leipzig, B. G. Teubner, 1911, 8°, VIII, 326 pp., 1 portr., 1 Taf. M. 4.—, geb. M. 5.—.

35 **Davis, Bradley Moore.** 575
1911. Genetical studies on Oenothera. II. Some Hybrids of Oenothera biennis and O. grandiflora that resemble O. Lamarckiana. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 193—233,** 18 figg. 575.1,.2

36 **Delage, Y., und M. Goldsmith.** 575
1911. Die Entwicklungstheorien. Leipzig, Theod. Thomas, 8°, VIII, 189 pp., 14 figg., M. 2.

37 **Franz, Victor.** 575
1911. Was ist ein „höherer Organismus"? **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 1—21, 33—41.**

49838 **Giglio-Tos, Ermanno.** 575
1911. La via nuova della biologia. Prolusione al corso di zoologia, anatomia e fisiologia dei vertebrati letta il 23 Gennaio 1911. Firenze, Mariano Ricci, 1911, 8°, 36 pp.

39 **Gross, J.** 575
1911. Ueber Vererbung und Artbildung. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 161—177, 193—214.** 575.1

40 **von Gruber, Max, und Ernst Rüdin.** 575
1911. Fortpflanzung, Vererbung, Rassenhygiene. Katalog der Gruppe Rassenhygiene der Internationalen Hygiene-Ausstellung 1911 in Dresden. München, J. F. Lehmann, 8°, 178 pp., 230 figg. M. 3. 575.1

41 **Hirs, Ernst.** 575
1911. Probleme der Artbildung und neuere Vererbungstheorien. **Schweiz. Arch. Tierheilkde. Bd. 53 p. 14—27, 71—85.** 575.1

42 **Hoernes, Rudolf.** 575
1911. Das Aussterben der Arten und Gattungen, sowie der grösseren Gruppen des Tier- und Pflanzenreiches. Festschrift der k. k. Karl-Franzens-Universität in Graz für das Studienjahr 1910/11 aus Anlass der Wiederkehr des Jahrestages ihrer Vervollständigung. Graz, Leuschner & Lubensky, 1911, 8°, 255 pp. M. 6.50.

43 **Kammerer, Paul.** 575
1911. Hauptaufgaben der experimentellen Biologie in bezug auf Anpassungs- und Vererbungslehre. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 51 p. 283—334,** 17 figg. 575.1,.3

44 **Le Dantec, Félix.** 575
1911. Importance philosophique de la notion de continuité dans l'évolution des espèces. **Biologica Paris Ann. 1 p. 158—161.**

45 **Minchin, E. A.** 575
1911. Some Problems of Evolution in the Simplest Forms of Life. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 165—180.** [Classifying of living things.]

49846 **Morgan, T. H.** 575
1911. The Origin of Nine Wing Mutations in *Drosophila.* **Science N. S.**

Vol. 33 p. 496—499. — The Origin of five Mutations in Eye Color in *Drosophila* and their Modes of Inheritance. **p. 534—537.** 575.1,.2

49847 **Paulcke.** 575
1911. Die Entwicklung in der Tierwelt. **Verh. nat. Ver. Karlsruhe Bd. 23 p. 3*—5*.**

48 **Reinke, J.** 575
1911. Einleitung in die theoretische Biologie. 2. Aufl. Berlin, Gebrüder Paetel, 8⁰, XV, 578 pp., 83 figg., M. 16.

49 **Shull, George Harrison.** 575
1911. The Genotypes of Maize. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 234—252,** 1 fig.

50 **Sumner, Francis B.** 575
1911. Some effects of temperature upon growing mice, and the persistence of such effects in a subsequent generation. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 90—98.** 575.1,.3

51 **Wallace, Alfred Russel.** 575
1911. The World of Life: as Visualised and Interpreted by Darwinism. **Proc. R. Inst. Gr. Brit. Vol. 19 p. 423—429.**

52 **Лепешкинъ, В. В. Lepeschkin, W. W.** 575.1
1902. Къ вопросу о наслѣдственности у одноклѣтныхъ организмовъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. Т. 33 Вып. 1 р. 181—182.** — Zur Kenntnis der Erblichkeit bei den einzelligen Organismen. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 33 Livr. 1 p. 193.** [Schizosaccharomyces.]

53 **Darbishire, A. D.** 575.1
1906. On the Difference between Physiological and Statistical Laws of Heredity. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 50 No. 11,** 44 pp.

54 **. . .** 575.1
1908. Umschau auf dem Gebiete der Vererbungslehre beim Menschen. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 321—326,** 1 fig.

49855 **Castle, W. E., and E. L. Mark.** 575.1
1908. Continuation of Experimental Studies in Heredity. **6th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 223—225.**

56 **Guyer, Michael Frederic.** 575.1
1909. Deficiencies of the Chromosome Theory of Heredity. **Univ. Stud. Cincinnati (2) Vol. 5 No. 3,** 19 pp.

57 **McCracken, Isabel.** 575.1
1909. Heredity of the Race-characters Univoltism and Bivoltism in the Silkworm (*Bombyx mori*). A case of Non-Mendelian Inheritance. **Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 747—764,** 2 figg. [Bivoltism at first sub-potent, becomes equipotent, and later prepotent.]

58 **Růžička, Vladislav.** 575.1
1909. Ueber Erbsubstanz und Vererbungsmechanik. Sammelreferat. **Zeitschr. allg. Physiol. Ref. Bd. 10 p. 1—55.**

59 **Brandenberg, Fritz.** 575.1
1910. Kasuistische Beiträge zur gleichgeschlechtlichen Vererbung. **Arch. Rassen-Ges. Biol. Jahrg. 7 p. 290—305.** [Beitrag zur Chromosomenhypothese der Geschlechtsbestimmung.]

60 **Castle, W. E.** 575.1
1910/11. Continuation of experimental study of heredity in small mammals. **8th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 241—243. — 9th Yearbook p. 239—240.**

61 **Davenport, C. B.** 575.1
1910. Inheritance of Plumage Color in Poultry. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 168.**

62 **Davenport, C. B.** 575.1
1910. The New Views about Reversion. **Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 49 p. 291—296.**

49863 **Davenport, Gertrude C., and Charles B. Davenport.** 575.1
1910. Heredity of Skin Pigmentation in Man. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 641—672, 705—731.**

49864 **v. Dungern.** 575.1
1910. Nachweis und Vererbung von biochemischen Strukturen des Blutes und ihre forensische Bedeutung. (Nat.-med. Ver. Heidelberg.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 1351.**

65 **Emerson, R. A.** 575.1
1910. The Inheritance of Sizes and Shapes in Plants. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 739—746.**

66 **Goodale, H. D.** 575.1
1910. Breeding Experiments in Poultry. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 178—179.**

67 **Graves, W. P.** 575.1
1910. Present Knowledge of the Laws of Heredity. **Boston med. surg. Journ. Vol. 163 p. 829—838,** 3 figg.

68 **Kammerer, Paul.** 575.1
1910. Beweise für die Vererbung erworbener Eigenschaften durch planmässige Züchtung. **Flugschr. deutsch. Ges. Züchtungskde. No. 12,** 52 pp. 6 Taf., 10 figg.

69 **Kammerer, Paul.** 575.1
1910. Neuere eigene Zucht- und Transplantationsversuche über Vererbung somatogener Eigenschaften. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 435—436.**

70 **Kammerer, Paul.** 575.1
1910/11. Vererbung erzwungener Farb- und Fortpflanzungsveränderungen bei Reptilien. (Internat. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 802—803. — Med. Klinik Jahrg. 6 p. 1994. — Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [59]. — Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 22 p. 67.** — Vererbung erzwungener Farbveränderungen. I. und II. Mitteilung: Induktion von weiblichem Dimorphismus bei *Lacerta muralis*, von männlichem Dimorphismus bei *Lacerta fiumana*. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 456—498,** 2 Taf. [Erblichkeit von Färbungsänderungen, hervorgebracht durch Temperaturexperimente.] — Experimente über Erblichkeit von Abänderungen. Ref. von R. v. Hanstein. **Nat. Rundsch. Jahrg. 26 p. 6—8, 20—21.**

49871 **Levi, Ettore.** 575.1
1910. Sopra alcuni casi di Albinismo parziale eredo-famigliare in Negri della Luisiana. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 40 p. 454—456.**

72 **Lühe, M.** 575.1
1910. Ueber Vererbungsregeln. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 180—187.**

73 **Moore, A. R.** 575.1
1910. A Biochemical Conception of Dominance. **Univ. California Public. Physiol. Vol. 4 p. 9—15,** 6 figg.

74 **Morgan, T. H.** 575.1
1910. The Method of Inheritance of two Sex-limited Characters in the Same Animal. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. p. 17—19.**

75 **Morgan, T. H.** 575.1
1910. Sex Limited Inheritance in *Drosophila*. **Science N. S. Vol. 32 p. 120—122.**

76 **Newman, H. H.** 575.1
1910. Further Studies of the Process of Heredity in *Fundulus* Hybrids. I. The influence of the spermatozoön on the rate and character of early cleavage. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 143—161,** 7 figg. [Nuclear material is chief factor in determining character of early development.] — Bemerkungen von Emil Godlewsky. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 335—338.**

49877 **Pearl, Raymond.** 575.1
1910. Breeding for Production in Dairy Cattle in the Light of Recent Advances in the Study of Inheritance. **Ann. Rep. Comm. Agric. State Maine 1910 p. 118—128.**

49878 **Pearl, Raymond.** 575.1
1910. Inheritance of Hatching Quality of Eggs in Poultry. **Amer. Breed. Mag. Vol. 1 p. 129—133.**

79 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** 575.1
1910. Experiments in Breeding Sweet Corn. **Ann. Rep. Maine Agric. Exper. Stat. 1910 p. 249—307,** 8 pls., 4 figg.

80 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** 575.1
1910. Studies on Hybrid Poultry. **Ann. Rep. Maine Agric. Exper. Stat. 1910 p. 84—116,** 3 pls., 1 fig.

81 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** 575.1
1910. Some Results of a Study of the Inheritance of Barring in Poultry. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 473.**

82 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** 575.1
1910. On the Inheritance of the Barred Color Pattern in Poultry. (Papers biol. Labor. Maine Exper. Stat. No. 17). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 45—61,** 2 pls., 1 fig. [The barred pattern inherited as a unit character; more intense pigmentation dominant over less intense.]

83 **Plate, L.** 575.1
1910. Die Erbformeln der *Aglia tau*-Rassen im Anschluss an die Standfusschen Züchtungen. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 7 p. 678—683.**

84 **Riddle, Oscar.** 575.1
1910. Studies with Sudan III in Metabolism and Inheritance. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 163—184.** [Feeding experiments in hens and turtles.]

85 **Sturtevant, A. H., jr.** 575.1
1910. On the Inheritance of Color in the American Harness Horse. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 204—216.**

86 **Sumner, Francis B.** 575.1
1910. An Experimental Study of Somatic Modifications and their Reappearance in the Offspring. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 317—348,** 3 Taf., 11 figg. [Differences produced by temperature experiments on mice, inherited by the offspring.]

49887 **Tower, William Lawrence.** 575.1
1910. The Determination of Dominance and the Modification of Behavior in Alternative (Mendelian) Inheritance, by Conditions surrounding or incident upon the germ cells at Fertilization. **Biol. Bull. Vol. 18 p. 285—352,** 8 pls., 4 figg. — A Correction and Addendum. **Vol. 20 p. 67—69,** 1 fig.

88 **Walker, Charles Edward.** 575.1
1910*. Hereditary Characters and their Modes of Transmission. New York, Longmans, Green & Co., London, Edward Arnold, 1910, 8⁰, XII, 239 pp., $ 2.40.

89 **Wilder, H. H.** 575.1
1910. Further Data Concerning Twins. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 463—464.** [Inheritance of palmar and plantar tracings.]

90 **Witt, Otto N.** 575.1
1910. Rundschau. **Prometheus Jahrg. 21 p. 75—78.** [Bastardierung: Mendelsche Regeln.]

91 **Barfurth, Dietrich.** 575.1
1911. Experimentelle Untersuchung über die Vererbung der Hyperdactylie bei Hühnern. III. Mitteilung: Kontrollversuche und Versuche am Landhuhn. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 479—511.**

92 **Bateson, W., and R. C. Punnett.** 575.1
1911. On the Inter-relations of Genetic Factors. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 3—8.**

93 **Blaringhem, L.** 575.1
1911. Les règles de Naudin et les lois de Mendel relatives à la disjonction des descendances hybrides. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 100—102.** [Hordeum distichum L.]

49894 **Bonhote, J. Lewis, and F. W. Smalley.** 575.1
1911. On Colour and Colour-pattern Inheritance in Pigeons. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 601—619,** 4 pls.

49895 **Brownlee, John.** 575.1
1911. The Inheritance of Complex Growth Forms, such as Stature, on Mendel's Theory. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 31 p. 251—256.**

96 **Bugnion, E.** 575.1
1911. Le pagure cénobite de Ceylan considéré au point de vue de l'hérédité des caractères acquis. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 58 p. 129—137,** 1 pl.

97 **Campbell, Douglas Houghton.** 575.1
1911. The Nature of Graft-hybrids. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 41—53,** 1 fig. [Plants.]

98 **Cannon, Gertrude L., and A. J. Rosanoff.** 575.1
1911. Preliminary Report of a Study of Heredity in Insanity in the Light of the Mendelian Laws. **Journ. nerv. ment. Disease Vol. 38 p. 272—279.**

99 **Dale, Thomas H.** 575.1
1911. Heredity. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 1 p. 44—54,** 4 figg.

49900 **Davenport, C. B.** 575.1
1911. Euthenics and Eugenics. **Popul. Sc. Monthly Vol. 78 p. 16—20.**

01 **East, E. M.** 575.1
1911. The Genotype Hypothesis and Hybridization. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 160—174,** 6 figg.

02 **Fischer, Hugo.** 575.1
1911. Nochmals zur Frage der Vererbung erworbener Eigenschaften. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 165—169.**

03 **Goodale, H. D.** 575.1
1911. Sex-limited Inheritance and Sexual Dimorphism in Poultry. **Science N. S. Vol. 33 p. 939—940.**

49904 **Gregory, R. P.** 575.1
1911. On Gametic Coupling and Repulsion in Primula sinensis. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 12—15.**

05 **Guthrie, C. C.** 575.1
1911. On Evidence of Soma Influence on Offspring from Engrafted Ovarian Tissue. **Science N. S. Vol. 33 p. 816—819.** [Reply to Castle and Phillipp.] — On „Soma Influence" in Ovarian Transplantation, by W. E. Castle. **Vol. 34 p. 113—115.**

06 **Haecker, Valentin.** 575.1
1911. Allgemeine Vererbungslehre. Braunschweig, Friedr. Vieweg & Sohn, 8⁰, X, 392 pp., 4 Taf., 135 figg., geb. M. 15.

07 **Hagedoorn, Arend L.** 575.1
1911. Autokatalytical Substances the Determinants for the Inheritable Characters. A Biomechanical Theory of Inheritance and Evolution. **Vortr. & Aufs. Entw.-Mech. Organ. Heft 12,** 35 pp.

08 **v. Hansemann.** 575.1
1911. Gibt es eine Vererbung erworbener Eigenschaften? Diskussionsbemerkungen. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 6—9.**

09 **Hart, Berry.** 575.1
1911. Mendelism and Hereditary Cranio-cleido-dysostosis. **Lancet Vol. 180 p. 124—125.**

10 **Hatai, Shinkishi.** 575.1
1911. The Mendelian Ratio and Blended Inheritance. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 99—106.**

11 **Jacob, S. M.** 575.1
1911. Inbreeding in a Stable Simple Mendelian Population with Special Reference to Cousin Marriage. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 23—42.**

49912 **Jennings, H. S.** 575.1
1911. Pure Lines in the Study of Genetics in Lower Organisms. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 79—89.**

49913 **Johannsen, W.** 575.1
1911. The Genotype Conception of Heredity. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 129—159.**

14 **Kammerer, Paul.** 575.1
1911. Zucht- und Transplantationsversuche über Vererbung körperlich erworbener Eigenschaften bei Tieren und Pflanzen. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (134)—(139).**

15 **Kellogg, Vernon L.** 575.1
1911. An Experiment in Double Mating. **Science N. S. Vol. 33 p. 783 789.** [Silkworms. Strange perturbation in order of inheritance.] — Double Mating of Silk-Worm Moths, by W. E. Castle. **Vol. 34 p. 15—21.** [Agreement with Mendelian expectation.] — Double Mutants in Silkworms, by W. J. Spillman. **p. 52.**

16 **Lang, A.** 575.1
1911. Fortschritte in der exakten Erblichkeitslehre. **Vierteljahrsschr. nat. Ges. Zürich Jahrg. 55 p. 584—586, 594—598.**

17 **Little, C. C.** 575.1
1911. The „Dilute" Forms of Yellow Mice. (Contr. Lab. Genetics Bussey Inst. Harvard Univ. No. 11). **Science N. S. Vol. 33 p. 896—897.**

18 **Maciesza, Adolf, und Adam Wrzosek.** 575.1
1911. Experimentelle Untersuchungen über die Vererbung der durch Ischiadicusverletzung hervorgerufenen Brown-Séquardschen Meerschweinchen-Epilepsie. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 8 p. 1—24, 145—163.** [Vererbung der hervorgerufenen M.-E. nicht konstatiert. Eine gewisse Disposition bei den Nachkommen von operierten Meerschweinchen vorhanden. Auftreten inkompletter Anfälle bei Nachkommen von epileptischen Eltern kein Beweis für Vererbung erworbener Eigenschaften (auch bei Nachkommen gesunder Eltern!)]

49919 **Morgan, T. H.** 575.1
1911. The Application of the Conception of Pure Lines to Sex-limited Inheritance and to Sexual Dimorphism. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 65—78.** [Sex as a Mendelian character: relation between sex and inheritance of secondary sexual characters; bearing of „sex limited inheritance" on problem of transmission of characters.]

20 **Mott, F. W.** 575.1
1911. A Lecture on Heredity and Insanity. **Lancet Vol. 180 p. 1251—1259,** 19 figg.

21 **Oswald, Agnes.** 575.1
1911. Hereditary Tendency to Defective Sight in Males only of a Family. **Brit. med. Journ. 1911 Vol. 1 p. 18.**

22 **Pick, Friedel.** 575.1
1911. Ueber Vererbung von Krankheiten. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 1465—1469,** 10 figg.

23 **Pictet, Arnold.** 575.1
1911. Un nouvel exemple de l'hérédité des caractères acquis. (Soc. Phys. Hist. nat. Genève.) **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 31 p. 561—563.** [Accoutumance de *Lasiocampa* à consommer aiguilles de sapin.]

24 **Plate, L.** 575.1
1911. Ein Versuch zur Erklärung der gynephoren Vererbung menschlicher Erkrankungen. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 8 p. 164—171,** 1 fig.

25 **Prenant, A.** 575.1
1911. La substance héréditaire et la base cellulaire de l'hérédité. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 47 p. 1—59,** 8 figg.

26 **Ribbert, Hugo.** 575.1
1911. Ueber Vererbung. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 1009—1012.** [Vererbbare pathologische somatische Veränderungen müssen zuerst an Keimzellen auftreten, weil Uebertragung erworbener Eigenschaften vom Soma auf Keimzellen ausgeschlossen.]

49927 **Rosanoff, A. J.** 575.1
1911. Heredity in Insanity. **Science N. S. Vol. 33 p. 537—538.**

49928 **Sturtevant, A. H.** 575.1
1911. Another Sex-limited Character in Fowls. **Science N. S. Vol. 33 p. 337—338.**

29 **Thesing, Curt.** 575.1
1911. Fortpflanzung und Vererbung. Leipzig, Theod. Thomas, 1911, 8⁰, 96 pp., 35 figg., M. 1.

30 **Thiselton-Dyer, W. T.** 575.1
1911. The Inheritance of Acquired Characters. **Nature London Vol. 85 p. 371.** — by John W. Judd. **p. 405—406.** — Darwin and the Transmission of Acquired Characters, by E. A. Parkyn. **p. 474.** — by John W. Judd. **p. 474—475.**

31 **Thoday, M. G., and D. Thoday.** 575.1
1911. On the Inheritance of the Yellow Tinge in Sweet Pea Colouring. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 16 p. 71—82.**

32 **Timpe.** 575.1
1911. Die Vererbungslehre nach dem gegenwärtigen Stande ihrer experimentellen Begründung. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 18 p. LXIV—LXV.**

33 **v. Tschermak, Erich.** 575.1
1911. Ueber die experimentelle Bearbeitung der modernen Vererbungsfragen in Nordamerika. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 51 p. 49—74.**

34 **de Vilmorin, Philippe, and W. Bateson.** 575.1
1911. A Case of Gametic Coupling in Pisum. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 9—11,** 1 fig.

35 **de Vries, Hugo.** 575.1
1911. Ueber doppeltreziproke Bastarde von Oenothera biennis L. und O. muricata L. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 97—104.**

36 **v. Wyss, H.** 575.1
1911. Ueber die Vererbung innerer Krankheiten. **Wissen und Leben Zürich Jahrg. 4 p. 15—22, 126—134.**

49937 **Ziegler, Heinrich Ernst.** 575.1
1911. Die Chromosomen als Vererbungsträger. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. 488—495,** 4 figg.

38 **Шимкевичъ, В. Schimkewitsch, W.** 575.2
1906. Къ теоріи мутацій. (Предварительное сообщеніе). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. Т. 35 Вып. 4 p. 28—62.** — Zur Mutationslehre. (Vorläufige Mitteilung). **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 35 Livr. 4 p. 63—66.**

39 . . . 575.2
1911. The Mutation Theory and Disease. **Med. Rec. N. Y. Vol. 79 p. 21.**

40 **Baerthlein.** 575.2
1911. Ueber Mutationserscheinungen bei Bakterien. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 48 p. 1410—1412.**

41 **Gates, R. R.** 575.2
1911. The Mutation Theory. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 254—256.**

42 **Harris, J. Arthur.** 575.2
1910. The Arithmetic of the Product Moment Method of Calculating the Coefficient of Correlation. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 693—699.**

43 **Loeb, Jacques, and F. W. Bancroft.** 575.2
1911. Some Experiments on the Production of Mutants in *Drosophila*. **Science N. S. Vol. 33 p. 781—782.**

44 **Osborn, Henry Fairfield.** 575.2
1911. "Mutations" of Waagen and "Mutations" of de Vries or "Rectigradations" of Osborn. **Science N. S. Vol. 33 p. 328.**

45 **Pringsheim, Hans.** 575.2
1911. Weitere Untersuchungen über die sogenannte „Mutation" bei Bakterien. **Med. Klinik Jahrg. 7 p. 144—146.**

49946 **Schimkéwitsch, W.** 575.2
1911. Les feuillets embryonnaires et la théorie des mutations. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 Notes et Rev. p. LXX—XCI,** 5 figg.

49947 **Vogt, Oskar.** 575.2
1911. Studien über das Artproblem. 2. Mitteilung. Ueber das Variieren der Hummeln. 2. Teil. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1911 p. 31—74.**

48 **Méhely, Lajos.** 575.3
1905. Adatok az állati szervezet formáló eröinek ismeretéhez. **Állatt. Közlem. Köt. 4 p. 171—185,** 12 figg. — Beiträge zur Kenntnis der formativen Kräfte des tierischen Organismus. **p. 245—246.** [Lebensgewohnheiten gewisser Eidechsen und Rückwirkung auf Bau.]

49 **Laloy, L.** 575.3
1907. L'influence du milieu sur la race. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 117—118.**

50 **Külbs.** 575.3
1910. Ueber den Einfluss der Bewegung auf die Entwicklung innerer Organe. **Flugschr. deutsch. Ges. Züchtungskde. No. 8,** 15 pp., 1 Taf.

51 **Bancroft, Wilder D.** 575.3
1911. A Universal Law. (Amer. chem. Soc.) **Science N. S. Vol. 33 p. 159—179.** [A system tends to change so as to minimize an external disturbance. Physiological reactions and biological adaptation as cases of Le Chatelier's theorem.]

52 **MacDougal, D. T.** 575.3
1911. Organic Response. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 5—40,** 5 figg. — **Science N. S. Vol. 33 p. 94—101.**

53 **Verney, Lorenzo.** 575.3
1905. Les caractères nouveaux et le Darwinisme. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 182—184.**

54 **Becher, Erich.** 575.4
1910. Theoretische Beiträge zum Darwinismus. II. Spezieller Teil. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 7 p. 265—289.** [Ausnutzungsprinzip; Prosperitätsperioden und Krisen; selektionstheoretische Bedeutung der Spaltungsregeln bei Kreuzungen.]

49955 **Regnault, Félix.** 575.4
1911. La survie des animaux sauvages infirmes et la lutte pour l'existence. **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 1 p. 714—716.** [Lutte pour existence pas loi constante et universelle.]

56 **Pocock R. I.** 575.5
1908. The Display of the Cock Ostrich. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 286—291,** 1 pl. [Significance in view of sexual selection.] — Sexual Selection in Birds, by G. A. Momber. **p. 335—336,** 1 pl.

57 **Laloy, L.** 577
1908. La Finalité dans la nature vivante. **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 115—116.**

58 **Petzoldt, Joseph.** 577
1909. Die vitalistische Reaktion auf die Unzulänglichkeit der mechanischen Naturansicht. Sammelreferat. **Zeitschr. allg. Physiol. Ref. Bd. 10 p. 69—119.**

59 **Benedikt, Moriz.** 577
1910. Biomechanische Grundfragen. Offenes Sendschreiben an Herrn Hofrat Ernst Ludwig. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 164—174.** [Biogenesis.]

60 **Guenther, Konrad.** 577
1910. Ueber die Fortschritte in wichtigen Kapiteln der allgemeinen Biologie (Lebenskunde) in den letzten Jahren. **Neuland des Wissens Jahrg. 2 p. 56—60, 85—93.**

61 **Lindman, C. A. M.** 577
1910. Ergologie, ein vorgeschlagener neuer Name für Delpino's „Biologie". **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 625—629.**

49962 **Kantorowicz, Alfred.** 577
1911. Kausalistische und teleologische Biologie. Zugleich ein Beitrag zur Geschichte des sekundären Dentins. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 29 p. 249—273.**

49963 **Reinke, J.** 577
1911. Einleitung in die theoretische Biologie. 2. Aufl. Berlin, Gebrüder Paetel, 8⁰, XV, 578 pp., 83 figg., M. 16.

64 **Cosmovici, Léon C.** 577.2
1909. La vie sur terre et le règne animal. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 68—63, 83—84.**

65 **Auerbach, Felix.** 577.2
1910.* Ektropismus oder die physikalische Theorie des Lebens. Leipzig, W. Engelmann, 1910, 8⁰, V, 99 pp., figg. M. 2.60 (Ref. in Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 652—656.)

66 **Bölsche, Wilhelm.** 577.2
1910. Der Ursprung des Lebens. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 4—8, 90—93, 210—215.**

67 **Arcangeli, G.** 577.2
1911. Sull' origine della vita. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-Verb. Vol. 20 p. 47—51.**

68 **Bastian, H. Charlton.** 577.2
1911.* The Origin of Life: Being an account of experiments with certain superheated saline solutions in hermetically sealed vessels. London, Watts and Co., 1911, 8⁰, 76 pp., 3*s*. 6*d*.

69 **Macallum, A. B.** 577.2
1911. [Address of the President.] **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 740—755.** [Phenomena of life.]

70 **Matout, L.** 577.2
1911. Sur l'origine de la vie. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 238—239.**

71 **Ritter, Wm. E.** 577.2
1911. The Controversy between Materialism and Vitalism: Can it be Ended? **Science N. S. Vol. 33 p. 437—441.** — The Meaning of Vitalism, by Arthur O. Lovejoy. **p. 610—614.** — The Test of Vitalism, by Walter S. Nichols. **p. 851—852.** — Vitalism and Experimental Investigation, by J. S. Jennings. **p. 927—932.** — The Import of Vitalism, by A. O. Lovejoy. **Vol. 34 p. 75—80.**

49972 **Gley, E.** 577.6
1911. Le néo-vitalisme et la physiologie générale. **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 1 p. 257—265.** — Anal. par C. Hahn. **Biologica Paris Ann. 1 p. 163—165.**

73 **Šečerov, Slavko.** 577.6
1911. Zur Kritik der Entelechielehre von H. Driesch. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 114—124.**

74 **Moenkhaus, W. J.** 577.8
1908. A Study in the Sex-ratio in *Drosophila ampelophila*. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 27 p. 920.** [1 ♂ to 1.14 ♀ Ratio inherited.]

75 **Morgan, T. H.** 577.8
1909. A Biological and Cytological Study of Sex Determination in Phylloxerans and Aphids. **Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 239—352,** 1 pl., 23 figg. [The chromosomes as such can not be male or female determining.]

76 **Brandenberg, Fritz.** 577.8
1910. Kasuistische Beiträge zur gleichgeschlechtlichen Vererbung. **Arch. Rassen-Ges. Biol. Jahrg. 7 p. 290—305.** [Beitrag zur Chromosomenhypothese der Geschlechtsbestimmung.]

77 **Goldschmidt, R.** 577.8
1910. Das Problem der Geschlechtsbestimmung. **41. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 216—217.**

78 **Hickson, Sydney J.** 577.8
1910. The origin of sex. **Trans. Manchester micr. Soc. 1909 p. 34—45.** [Differentiation of sexual cells among protozoa.]

49979 **Holmes, Claude Du Vall.** 577.8
1910. The Effect of Starvation for Five Successive Generations on the Sex-Ratio in *Drosophila ampelophila*. **Indiana Univ. Bull. Vol. 8 No. 7 p. 16—23.** [Rigid starvation for 5 generations does not influence sex-ratio.]

49980 **Kuschakewitsch, Sergius.** 577.8
1910. Die Entwicklungsgeschichte der Keimdrüsen von *Rana esculenta.* Ein Beitrag zum Sexualitätsproblem. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 61—224,** 11 Taf., 13 figg.

81 **Mayer, A.** 577.8
1910. Zur Frage nach den geschlechtsbestimmenden Ursachen. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 17 p. LXXXIV—LXXXV.**

82 **Montgomery, Thos. H.,** jr. 577.8
1910. Are Particular Chromosomes Sex Determinants? **Biol. Bull. Vol. 19 p. 1—17.**

83 **Prochownick, L.** 577.8
1910. Die Lehre von den Geschlechtscharakteren seit Darwin. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 17 p. 74—83.**

84 **Böhmig, L.** 577.8
1911. Welche Einflüsse bestimmen das Geschlecht eines Organismus? **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 47 p. 284—297.** [G. entweder bei Befruchtung bestimmt (männl. und weibl. Spermien) oder schon vorher (geschlechtlich differenzierte Eier oder Einfluss äusserer Momente auf E. mit beiden Anlagen).]

85 **Ewart, R. J.** 577.8
1911. Sex relationship. **Nature London Vol. 85 p. 322, 406.** — Sex relationship, by Hertha Ayrton. **p. 406.**

86 **Fischer.** 577.8
1911. Ueber das Problem der Geschlechtsbestimmung. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 33—36.**

87 **Gutherz, S.** 577.8
1911. Ueber den gegenwärtigen Stand der Heterochromosomen-Forschung, nebst Bemerkungen zum Problem der Geschlechtsdifferenzierung. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1911 p. 253—268.**

49988 **King, Helen Dean.** 577.8
1911. Studies on Sex-Determination in Amphibians. IV. The Effects of External Factors, Acting Before or During the Time of Fertilization, on the Sex Ratio of *Bufo lentiginosus.* **Biol. Bull. Vol. 20 p. 205—235.** [Results suggest that sex is determined in egg at or near time of fertilization; external factors acting during this period may influence sex determ. mechanism.]

89 **Morgan, T. H.** 577.8
1911. Is the Female Frog Heterozygous in regard to Sex-determination? **Amer. Natural. Vol. 45 p. 253—254.** — Erklärung zur Notiz von T. H. Morgan: „Is the female Frog heterozygous in Regard to Sex-Determination?". von Sergius Kuschakewitsch. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 375—376.**

90 **Regnault, Jules.** 577.8
1911. L'opothérapie surrénale dans les vomissements de la grossesse. Rôle des sécrétions internes dans la détermination du sexe. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1408—1410.**

91 **Robinson, R.** 577.8
1911. Programme d'études sur la question de détermination du sexe. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1407—1408.**

92 **Thomson, Arthur.** 577.8
1911. The President's Address: The Determination of Sex. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 141—159.**

III. 578; 579 Microscopium; Conservatio.

93 **Regnault, Félix.** 578
1907. L'ultra-microscope. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 33.**

49994 **Gaidukov, N.** 578
1910. Dunkelfeldbeleuchtung und Ultramikroskopie in der Biologie und in der Medizin. Jena, G. Fischer. 1910, 8°, VI, 84 pp., 5 Taf., 13 figg. M. 8.— 578.5

49995 **Gee, W. W. Haldane.** 578
1910. The Ultra-microscope and Dark-ground Illumination. **Trans. Manchester micr. Soc. 1909 p. 88—96,** 5 figg. 578.5

96 **Brocher, F., et F. Doret.** 578
1911. Le travail au microscope et l'accommodation. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 31 p. 42—55. — Rev. méd. Suisse romande Ann. 31 p. 69—84,** 1 fig.

97 **Daufresne, Alexandre.** 578
1911. Un nouveau microscope d'enseignement. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 395—397,** 3 figg.

98 **Keeley, F. J.** 578
1911. Micro-spectroscopic observations. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 106—116.** 578.4

99 **Koenigsberger, Joh.** 578
1911. Methoden zur Erkennung submikroskopischer Strukturen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 34—41,** 2 figg. 578.6

50000 **Nelson, Edward M.** 578
1911. On Dark-ground Illumination. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 203—208.** 578.5

01 **Lee, A. B., and Paul Mayer.** 578.02
1910. Grundzüge der mikroskopischen Technik für Zoologen und Anatomen. 4. Auflage. Berlin, R. Friedländer & Sohn, 1910, 8⁰, VII, 515 pp., M. 15.—.

02 **Stempell, Walter.** 578.02
1911. Leitfaden für das mikroskopisch-zoologische Praktikum. Jena, G. Fischer, 8⁰, III, 84 pp., 71 figg., M. 2.80. 578.6

03 **Amann, J.** 578.1
1911. Das binokulare Mikroskop. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 488—493.** — Le microscope binoculaire. **Journ. suisse Chim. Pharmac. Ann. 49 p. 75—78.**

50004 **Garjeanne, A. J. M.** 578.1
1911. Ein einfaches Exkursionsmikroskop. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 56—58,** 2 figg.

05 **Nelson, Edward M.** 578.1
1911. ADAM's "Variable" and the Evolution of the Modern Microscope. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 178—184,** 6 figg.

06 **Nelson, Edward M.** 578.2
1911. On some New Objectives and Eye-pieces by R. WINKEL, of Gottingen. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 451—452.**

07 **Rousset, H.** 578.3
1910. Quelques nouveautés dans le mécanisme du microscope. **Cosmos Paris N. S. T. 62 p. 596—599, 11** figg.

08 **Baker, F. W. Watson.** 578.3
1911. Anomalies in Objective Screw Threads. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 175—177.**

09 **Köhler, A.** 578.4
1911. Eine neue Nernstlampe für Mikroprojektion und Mikrophotographie. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 477—488,** 4 figg. 578.49

10 **von Lendenfeld, Robert.** 578.4
1911. Bemerkungen über die technische Ausführung und biologische Verwertung mikroskopischer Messungen. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 27—34,** 3 figg.

11 **Merlin, A. A. C. Eliot.** 578.4
1911. In the Measurement of GRAYSON's New Ten-Band Plate. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 160—163.**

12 **Schaffnit, E.** 578.4
1911. Ein Apparat zur mikroskopischen Beobachtung gefrierender Objekte. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 45—48,** 2 figg.

50013 **Spitta, E. J.** 578.4
1911. A Report on the GRAYSON's Rulings presented by Mr. C. BECK to

the Royal Microscopical Society. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 449—450.**

50014 **Studnička, F. K.** 578.4
1911. Schlittenobjektivwechsler und Revolver. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 501—503.**

15 **Triepel, Hermann.** 578.4
1911. Modell der Schwingungsebenen des Lichtes im Polarisationsapparat. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 42—45,** 1 fig.

16 **Polier, P.** 578.49
1897. Note sur la pratique de la photomicrographie. **Arch. Méd. expér. Paris T. 9 p. 1147—1164.**

17 **Franz, Victor.** 578.49
1910. Photographien mit ultraviolettem Lichte. Teil I: Vom Ovarialei der Knochenfische. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 41—43,** 1 Taf.

18 **Weidhaas, G.** 578.49
1910. Mikrophotographische Momentaufnahmen. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 3 p. 218—222,** 2 Taf., 2 figg.

19 **Barnard, J. Edwin.** 578.49
1911. A Simple Method of Obtaining Instantaneous Photomicrographs. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 19—20,** 1 fig.

20 **Barnard, J. Edwin.** 578.49
1911. On the Use of a Metallic Electric Arc in Photomicrography. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 21—23.**

21 **Heath, Chas. E.** 578.5
1911. A New Microscope Lamp. **Knowledge Vol. 34 p. 73,** 1 fig.

22 **v. Ignatowsky, W.** 578.5
1911. Eine Notiz zum Leitzschen Spiegelkondensor. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 50—51.**

50023 **v. Ignatowsky, W.** 578.5
1911. Zur Geschichte des Kardioidkondensors. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 52—55,** 2 figg.

24 **Savagnone, Ettore.** 578.6
1909. Il tachiolo Paternó nel metodo di Golgi per la dimostrazione dell' apparato reticolare interno. **Pathologica Genova Ann. 1 p. 536—538.**

25 **Chirivino, Vincenzo.** 578.6
1910. Ueber die histologische Technik bei der Untersuchung der Haut **Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 51 p. 462—463.**

26 **Snessarew, P.** 578.6
1910. Ueber die Modifizierung der Bielschowskyschen Silbermethode zwecks Darstellung von Bindegewebsfibrillennetzen. Zur Frage des Stroma verschiedener Organe. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 401—411,** 7 figg.
578.65

27 **Montanari, Alfredo.** 578.6
1911. Gli aspetti che assumono le neurofibrille a seconda della durata di fissazione del tessuto nervoso in piridina. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 22—25,** 1 tav. [Metodo del Donaggio rivela delicatissima immagine strutturale.] 578.65

28 **Romeis, B.** 578.6
1911. Eine neue Vorrichtung zum Wässern, Entwässern und Entkalken. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 12—17,** 3 figg.

29 **Schaffnit, E.** 578.6
1911. Ein einfacher Auswaschapparat. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 49—50,** 1 fig.

30 **Schultze, Oskar.** 578.6
1911. Ueber die Anwendung der Osmiumsäure und eine neue Osmiumhämatoxylinmethode. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 465—475.**
578.61,.65

50031 **Strecker, Friedrich.** 578.6
1911. Kombination von Fixierung und Färbung. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 17—21.** 578.61,.65

50032 **King, Helen Dean.** 578.61
1910. The Effects of Various Fixatives on the Brain of the Albino Rat, with an Account of a Method of Preparing this Material for a Study of the Cells in the Cortex. **Anat. Record Vol. 4 p. 213—244,** 15 figg.

33 **Breckner, A.** 578.61
1911. Ein neuer mikrotechnischer Fixiertrog. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 504—506,** 2 figg.

34 **Retzius, Gustaf.** 578.61
1911. Ueber die vitale Fixation des Nervensystems von H. Möllgaard und über die Gefriermethode im allgemeinen. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 203—208.**

35 **Hache, E.** 578.65
1898. Sur une laque à l'hématoxyline. Son emploi en histologie. **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 15 p. 68—72.**

36 **Лондонъ, E. C. London, E. S.** 578.65
1899/1901. Гистологическiя замѣтки. **Арх. бiол. Наукъ T. 7 p. 215—220; T. 8 p. 261—270.** — Notes histologiques. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 7 p. 215—220; T. 8 p. 265—274.** [Neurofibrilles, coloration du tissu élastique, fixation par aldehyde formique, coloration par méthode de Kockel; amibes et corpuscules migrateurs.] 578.61,.65

37 **Поповъ, B. Popoff, W.** 578.65
1902. О прижизненномъ окрашиванiи. **Труды Общ. Естеств. Харьковск. Унив. — Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow 1910 T. 36 Livr. 2 p. 65—80,** 1 pl. [Sur la coloration vitale.]

38 **Höber, Rudolf.** 578.65
1909. Die Durchlässigkeit der Zellen für Farbstoffe. **Biochem. Zeitschr. Bd. 20 p. 56—99.** [Mit Beziehung auf Lipoidtheorie.]

39 **Strasmann, R.** 578.65
1909. Beitrag zur Technik der Oxydasereaktion an Gewebsschnitten. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 20 p. 577—579.**

50040 **Bell, E. T.** 578.65
1910. The Staining of Fats in Epithelium and Muscle Fibers. **Anat. Record Vol. 4 p. 199—212.**

41 **Bremer, John Lewis.** 578.65
1910. Notes on Staining Methods. **Anat. Record Vol. 4 p. 263—266.** [Cartilage, connective tissue fibrils, segmentation stages of ova, heart muscle.]

42 **Masson, P.** 578.65
1910. Une manière d'employer le muci-carmin. **Bull. Mém. Soc. anat. (6) T. 12 p. 904—905.**

43 **Rollett.** 578.65
1910. Fettfärbung mit dem Farbstoff der Paprika. (Wiss. Ges. deutsch. Aerzte Böhmen.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 1391.**

44 **Sand, René.** 578.65
1910. Une méthode simple et élective de coloration des neurofibrilles et des cylindre-axes. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 128—130.**

45 **Sitowski, Ludwik.** 578.65
1910. Experimentelle Untersuchungen über vitale Färbung der Mikrolepidopterenraupen. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 775—790,** 1 Taf.

46 **Wilson, J. Gordon.** 578.65
1910. Intra vitam staining with methylene blue. **Anat. Record Vol. 4 p. 267—277.**

47 **Zaccarini, Giacomo.** 578.65
1910. Gleichzeitige Färbung des Glykogens und des Fettes in den Rippenknorpeln. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 822—824.**

48 **Andreew, N.** 578.65
1911. Ueber die vitale metachromatische Färbung mit Sulforhodamin. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 204 p. 447—452,** 1 Taf.

50049 **Boas, I.** 578.65
1911. Ueber einen neuen Fettfarbstoff. (Berlin. med. Ges.) **Berlin. klin.**

Wochenschr. Jahrg. 48 p. 1282, Disk. **p. 1246—1247.** [Fettlösliches Chlorophyll.]

50050 **Coles, Alfred C.** 578.65
1911. The Prevention of Fading of Aniline Stained Microscopic Preparations. **Knowledge Vol. 34 p. 192—193.** — The Fading of Aniline-stained Microscopical Preparations. **Lancet Vol. 180 p. 876—878.**

51 **Fursenko, B.** 578.65
1911. Ueber die Granulafärbung mit α-Naphthol-Dimethyl-p-Phenylendiamin. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 22 p. 97—101.**

52 **Hueter, C.** 578.65
1911. Zur Technik der Bindegewebsfärbung. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 22 p. 389—392.**

53 **von Krogh, Mentz.** 578.65
1911. Eine neue Methode zur Chromatinfärbung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 95—96.**

54 **Loele, W.** 578.65
1911. Zur Methodik isolierter Granulafärbung. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 22 p. 433—437,** 3 figg.

55 **Masson, P.** 578.65
1911. Le safran en technique histologique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 573—574.**

56 **de Raadt, O. L. E.** 578.65
1911. Romanowskyfärbung von Blutausstrichpräparaten mittelst der Farblösung von Jenner. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1453—1454.**

57 **Rawitz, Bernhard.** 578.65
1911. Zur Technik der Untersuchung des Zentralnervensystems der Säugetiere. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 1—11.** [Färbung von Kaiserling-Material.]

50058 **Rost, Franz.** 578.65
1911. Ueber Kernfärbung an unfixierten Zellen und innerhalb des lebenden Tieres. **Arch. ges. Physiol. Bd. 137 p. 359—421,** 1 Taf.

59 **Scala, Augusto C.** 578.65
1911. Contribución al estudio de las dobles coloraciones diferenciales obtenidas con un solo colorante. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres T. 22 p. 147—157.** [Fitohistologia.]

60 **Schüffner, W.** 578.65
1911. Eine einfache Färbung der Leukozyten in der Zählkammer mit Differenzierung der einzelnen Zellarten. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1451—1453.**

61 **Schwartz, Alfred.** 578.65
1911. Ueber die Beeinflussung der primären Färbbarkeit und der Leitungsfähigkeit des polarisierten Nerven durch die den Strom zuführenden Ionen. Einfluss der Kationen $Ca^{\cdot\cdot}$, $Na^{\cdot}$, $K^{\cdot}$ auf die anodische Strecke. **Arch. ges. Physiol. Bd. 138 p. 487—524,** 7 figg.

62 **Smith, J. Lorrain, and W. Mair.** 578.65
1911. Fats and Lipoids in Relation to Methods of Staining. **Skand. Arch. Physiol. Bd. 25 p. 247—255.** [Observations on staining of fats and lipoids (chemically pure substances used).]

63 **Unna, P. G.** 578.65
1911. Die Reduktionsorte und Sauerstofforte des tierischen Gewebes. **Arch. mikr. Anat. Abt. 1 Bd. 78 p. 1—73.** [Tinktorielle Analyse der Atmungsvorgänge im Gewebe.]

64 **Grave, Caswell, and Otto C. Glaser.** 578.67
1910. A Simple Cooler for Use with the Microtome. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 240—242,** 1 fig.

50065 **Jackson, C. M.** 578.67
1910. A Simple Electric Heater and Thermo-regulator for Paraffin Ovens, Incubators, etc. **Anat. Record Vol. 4 p. 139—142,** 1 fig.

50066 . . . 578.67
1911. Note on a New Rectangular Block Trimmer. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 45 p. 179—180,** 1 fig.

67 **Gemmill, J. F.** 578.67
1911. Adaptation of Ordinary Paraffin Baths for Vacuum Embedding. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 26—28,** 1 fig.

68 **Lendvai, J.** 578.67
1911. Korrektion einiger Fehler des mikrotechnischen Paraffin-Verfahrens. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 494—500,** 2 figg.

69 **Pollaci, Giuseppe.** 578.67
1911. Ein höchst einfaches Mittel zum automatischen Aufkleben der mikroskopischen Schnitte gleichzeitig mit dem Schneiden. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 22 p. 289—290.**

70 **Heath, C. E.** 578.68
1911. On Fluid Mounting. **Knowledge Vol. 34 p. 235.**

71 **Odhner, Nils.** 578.69
1911. Eine neue graphische Methode zur Rekonstruktion von Schnittserien in schräger Stellung. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 273—281,** 6 figg.

72 **Rutherford, N. C.** 578.69
1911. A Modification of the Freiburg Method of Putting on a Directing Plane (Richtungs-Ebene) for Reconstruction. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 22—24,** 1 fig.

73 **Schaeffer, J. Parsons.** 578.69
1911. Dissectible Blotting Paper Models. **Anat. Record Vol. 5 p. 1-9,** 5 figg.

74 **Wahl, H. R.** 579
1910. A Simple Dissecting Table. **Anat. Record Vol. 4 p. 462,** 1 fig.

75 **Vialleton, L., et A. Juillett.** 579
1911. Sur la technique des injections d'alliages fusibles en anatomie microscopique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 249—251.**

50076 **Możejko, B.** 579.1
1910. Prędki sposób preparowania kósci dla badań osteologicznych. **Kosmos Lwów Roczn. 35 p. 284—287.** — Eine schnelle Methode zur Herstellung der Knochen für osteologische Untersuchungen. **p. 287—288.**

77 **Zimmermann, A.** 579.1
1910. Ueber Knochenpräparation. (Zusammenfassende Darstellung.) **Zeitschr. Tiermed. Bd. 14 p. 444—454.**

78 **Bullbrook, J. A.** 579.1
1911. Hints on the Preparation of Skeletons of Vertebrates. **Knowledge Vol. 34 p. 175—179,** 2 figg.

79 **Możejko, B.** 579.2
1910. O zastosowaniu formaliny w celu przygotowania preparatów muzealnych. **Kosmos Lwów Roczn. 35 p. 289—291,** 1 fig. — Ueber eine Anweisung der Formalins zur Anfertigung der Musealpreparaten. [sic!] **p. 292—293.**

80 **Tunker, Charles.** 579.2
1910. A Few Notes on Glycerin. **Trans. Manchester micr. Soc. 1909 p. 112—114.** [Proportions of glycerin and water constant in composition when mixed and exposed to air.]

81 **Zielke, J. O.** 579.4
1908. Das Ausstopfen von Vögeln. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 210—212.**

82 **Weigold, H.** 579.4
1910. Moderne Dermoplastik: Das Aufstellen von Säugetieren. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 329—333,** 5 figg.

83 **Wohlbold, H.** 579.4
1911. Das Ausstopfen der Tiere. Lehrmeister-Bibliothek Leipzig, Hachmeister & Thal No. 68/69, 8°, 64 pp., 40 Pfg.

50084 **Gemmill, J. F.** 579.6
1911. Aerator Suitable for Laboratory Aquaria. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 24—25,** 1 fig.

50085 **Greenman, M. J.** 579.8
1910. Metal-Glass Museum Cases of the Wistar Institute. **Bull. Wistar Inst. Anat. Biol. No. 3,** 8 pp., 3 Taf.

ZOOLOGIA.

IV. 59.01—04 Scripta generalia.

86 . . . 01
1900. Reglas de la nomenclatura de los seres organizados adoptadas por los congresos internacionales de zoologia. **Rev. Cienc. Lima T. 3 p. 143—152.**

87 **Gruner, P.** 01
1909. Die Voraussetzungen und die Methoden der exakten Naturforschung. **Himmel und Erde Jahrg. 21 p. 289—300.**

88 **Rubner, M.** 01
1909. Kraft und Stoff im Haushalt des Lebens. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte 80. Vers. Teil 1 p. 54—78.**

89 **Acloque, A.** 01
1910. Les points de contact entre la plante et l'animal. **Cosmos Paris N. S. T. 62 p. 486—488,** 3 figg.

90 **Алфераки, С. Н. Alphéraky, S. N.** 01
1910. Нѣсколько соображеній по поводу понятій „родъ“ и „подродъ“ въ зоологической систематикѣ. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 10 p. 301—308.** [Considérations sur les catégories du „genre“ et „sousgenre“ en zoologie.] 57

91 **Холодковскій, Н. А. Cholodkowsky, N. A.** 01
1910. О біологическихъ видахъ. — Sur les espèces biologiques. **Исвѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 751—770,** 3 figg.

50092 **Hartert, Ernst, and H. F. Witherby.** 01
1910. Strictest Priority in Nomenclature. **Brit. Birds Vol. 3 p. 327—329.** 88.1

93 **Семеновъ-Тянь-Шанскій, А. Semenow-Tjan-Schansky, A.** 01
1910. Таксономическія границы вида и его подраздѣленій. Опытъ точной категоризаціи низшихъ систематическихъ единицъ. **Зап. Акад. Наукъ Спб. Отд. Физ.-Мат. — Mém. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (8) Cl. Phys.-Math. T. 25 No. 1,** 30 pp., 6 figg. [Die taxonomischen Grenzen der Gattung und ihrer Unterabteilungen. Ein Versuch zur präzisern Kategorisierung der unteren systematischen Einheiten.]

94 . . . 01
1911. Opinions rendered by the International Commission on Zoological Nomenclature. Opinions 30—37. **Public. No. 2013 Smithson. Inst. p. 69—88.**

95 **Braun, O.** 01
1911. E. v. Hartmanns Naturphilosophie. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 4 p. 49—60.**

96 **Calman, W. T.** 01
1911. The Transference of Names in Zoology. **Nature London Vol. 85 p. 406.** — On the Transference of Names in Zoology. **Science N. S. Vol. 33 p. 219.**

97 **Colgan, Nathaniel.** 01
1911. Clare Island Survey No. 4. Gaelic Plant and Animal Names, and Associated Folk-lore. **Proc. Irish Acad. Vol. 31 No. 4,** 30 pp.

98 **de Fejérváry, Géza Jules.** 01
1911. Note à propos d'une simplification dans la nomenclature. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 425—427.**

50099 **Girault, A. Arsène.** 01
1911. The Use of Symbols in Zoological Nomenclature. **Science N. S. Vol. 33 p. 373—374.**

50100 **Grobben, K., und K. Heider.** 01
1911. Das zoologische System. Eine Erwiderung. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. 202—209.**

01 **Hatschek, Berthold.** 01
1911. Das neue zoologische System. Leipzig, Wilhelm Engelmann, 8⁰, 31 pp.

02 **Hickson, Sydney J.** 01
1911. Outline Classification of the Animal Kingdom. **Manchester Mus. Publ. 71,** 30 pp.

03 **Holland, W. J.** 01
1911. Numerical Nomenclature. **Science N. S. Vol. 33 p. 186—187.**

04 **Jordan, David Starr.** 01
1911. The Use of Numerals for Specific Names in Systematic Zoology. **Science N. S. Vol. 33 p. 370—373.**

05 **Külpe.** 01
1911. Erkenntnistheorie und Naturwissenschaften. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 82 Tl. 1 p. 21—22.**

06 **Needham, James G.** 01
1911. The Law that Inheres in Nomenclature. **Science N. S. Vol. 33 p. 813—816.**

50107 **Poche, Franz.** 01
1911. Die Klassen und höheren Gruppen des Tierreichs. **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 1 p. 63—136.** [Protozoodea, Salinellodea, Sphaeriparodea, Spongiodea, Dicyematodea, Coelomatodeae nn. supersubregn. — Ctenophoroidei n. subsubregn. — Salinellaria, Amoebophryaria, Sphaeripararia, Dicyemataria, Ctenophoraria, Acanthocephalaria, Sagittaria, Enteropneustaria nn. phyl. — Actinotrochariae, Brachiopodariae nn. supersubphyl. — Nemertarii, Vermarii, Peripatarii, Linguatularii nn. subphyl. — Ectoproctadae, Entoproctadae, Rhodopadae, Pterobranchiadae, Enteropneustadae nn. subsubphyl. — Calcareomorphae, Spongiomorphae, Carcinomorphae, Myxinomorphae nn. superclass. — Monomastigoidea, Amoebophryoidea, Sphaeriparoidea, Spongioidea, Planarioidea, Gastrodoidea, Nemertoidea, Nectonematoidea, Echinodervidea, Histriobdelloidea, Linguatuloidea, Acanthocephaloidea, Petromyzontoidea, Ascidioidea, Dicyematoidea, Rhopaluroidea nn. class. — Dicyematomorpha, Rhopaluromorpha, Rotiferomorpha, Echinoderomorpha, Gordiomorpha, Tardigradomorpha, Vermomorpha, Echinomorpha, Asteriomorpha, Copelalomorpha, Ascidiomorpha nn. supersuperclass. — Pycnogonomorphi, Arachnomorphi, Carcinomorphi nn. subsuperclass. —*Sphaeripara* n. g. (Prot.). Haplozooidea n. nom. pro Catenata Dogiel, Acinetoidea pro Acinetina Claparède, Salinelloidea pro Mesocoelia Delage Hérouard, Hexactinelloidea pro Hexactinellida Carter, Dinophiloidea pro Dinophilea Parker & Haswell, Gastropodomorphae pro Prorhipidoglossomorpha Grobben, Cephalopodomorphae pro Siphonopoda Lankester, Rhodopoidea pro Protocochlides Ihering, Echinomorphae pro Ovozoa Clark, Bohadschimorphae pro Vermiformes Clark, Dagysoidea pro Thaliacea Menke, Petromyzontomorpha pro Petromyzontes Fitzinger.]
31.1—9.88

08 **Simon, E.** 01
1911. L'espèce. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 52—59.**

09 **Stiles, C. W.** 01
1911. Special Committees on Zoological Nomenclature. **Science N. S. Vol. 33 p. 107.**

10 **Stiles, C. W.** 01
1911. The Article 30 (g) of the International Rules of Zoological Nomenclature. **Wien. entom. Zeitg. Jahrg. 30 p. 202.**

50111 **Stiles, C. W.** 01
1911. What is the Genotype of *X-us* Jones, 1900, based upon a Species erroneously determined as *albus* Smith 1890? **Nature London Vol. 86 p. 246. — Science N. S. Vol. 33 p. 620—621.** — Genotypes are the Species upon which Genera are based, by Charles H. T. Townsend. **Vol. 34 p. 116—118.**

50112 **Thienemann, August.** 01
1911. P. S. Pallas und der Stammbaum der Organismen. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 417—419.**

13 **Ward, Henry B.** 01
1911. Symbols in Zoological Nomenclature. **Science N. S. Vol. 33 p. 25—29.**

14 **Boas, J. E. V.** 02
1911. Lehrbuch der Zoologie für Studierende. 6. Aufl. Jena, Gustav Fischer, 8⁰, X, 690 pp., 618 figg., M. 12.50.

15 **Brandt, Alexander.** 02
1911. Grundriss der Zoologie und vergleichenden Anatomie für Studierende der Medizin und Veterinärmedizin. (Zugleich Repetitorium für Studierende der Naturwissenschaften.) Berlin, August Hirschwald, 8⁰, VII, 647 pp., 685 figg. M. 14.—. 14

16 **Guttmann, W.** 02
1911. Zoologie für das Physikum. 6. Aufl. Berlin, S. Karger, 1911, 8⁰, VI, 144 pp., M. 2.50.

17 **Lameere, Aug.** 02
1911. Sommaire du cours d'éléments de Zoologie pour la candidature en sciences naturelles. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 45 p. 57—152, 173—282.**

18 **Smalian, Karl.** 02
1911. Grundzüge der Tierkunde für höhere Lehranstalten. Ausgabe B für Gymnasien, Reformschulen und ähnliche Anstalten mit beschränkterem biologischen Unterricht. Leipzig, G. Freytag, 1911, 8⁰. I. Teil. Wirbeltiere, 136 pp, 16 Taf., 150 figg., geb. M. 2.50. 2. Teil. Wirbellose — Körperbau des Menschen, 123 pp., 7 Taf., 167 figg., geb. M. 2.—.

50119 **Minot, Charles Sedgwick.** 04
1911. The Method of Science. (Amer. Ass. Adv. Sc.). **Science N. S. Vol. 33 p. 119—131.** [Increasing accuracy of observation and of record. Growth of knowledge an accretion of ideas. Bibliography.] — Reply by S. M. Patten. **p. 578—583.** [Would place emphasis on deduction rather than on observation.] 091

VI. 59.07 Musea; Stationes; Aquaria; Methodi.

20 **Wolf-Czapek, K. W.** 07
1908. Photographie von Objekten unter Wasser. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 89—91,** 4 figg.

21 **Дерюгинъ, К. М. Derjugin, K. M.** 07
1909. Отчетъ о постройкѣ шхуны „Александръ Ковалевскій". **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1 Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 178—237,** 25 figg. [Bericht über den Bau des Schiffes „Alexander Kowalewsky".]

22 **Плигинскій, В. Pliginsky, W.** 07
1910. Упрощенный фотэклекторъ. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 10 p. 123—124.** [Vereinfachter Photeklektor.] 57

23 **Mathuse, O.** 07
1910. Der naturkundliche Ausstellungsschrank. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 3 p. 452—454,** 1 fig.

24 **Priemel, K.** 07
1910. Ueber den wissenschaftlichen Wert der Pflege und Schaustellung lebender Tiere. **41. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 225—228.**

25 **Rea, Paul Marshall.** 07
1910. A Directory of American Museums. **Bull. Buffalo Soc. nat. Sc. Vol. 10 No. 1,** 360 pp. (Rev., by F. A. Lucas. Science N. S. Vol. 33 p. 694.) (7, 8)

50126 **Spilger, L.** 07
1910. Einfache Versuche zur Behandlung des Menschen im Unterricht. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 3 p. 306—310.**

50127 **Ziehen, Julius.** 07
1910. Die Darstellung der Tiere in der antiken Kunst. **41. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 267—305,** 11 figg.

28 . . . 07
1911. Zur Naturschutzbewegung. 1. Beispiele von Naturdenkmälern. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 22 p. 7—8, 24—26,** 4 figg.

29 **Eck-Troll, Max.** 07
1911. Naturschutzparke. **Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 25 p. 27—31,** 10 figg.

30 **Franke, A.** 07
1911. Die Aufbewahrung kleiner Naturkörper in flachen Präparatengläschen. **Nat. Wochenschr. Jahrg. 26 p. 524—525.**

31 **Geyer, Hans.** 07
1911. Theoretische Betrachtungen über die Vernichtung tierischer Schädlinge in unseren Aquarien. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 22 p. 575—577,** 1 fig. [Vernichtung durch Einwirkung von Kohlensäure.]

32 **Lampert, K.** 07
1911. Zur Geschichte der naturhistorischen Museen. Eine Umschau. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 121—127.**

33 **Nassauer, Max.** 07
1911. Zur Naturschutz-Bewegung. **Entom. Zeitschr. Frankfurt a. M. Jahrg. 24 p. 225—226.**

34 **Rasser, E. O.** 07
1911. Dr. Comandon's Mikro-Kinematogramme der kleinsten Lebewesen. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 22 p. 452—454.**

35 **Reichert, C.** 07
1911. Optische Instrumente. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (60)—(64),** 5 figg.

36 **Scharwei.** 07
1911. Wie stellen wir uns zur Frage der Naturschutzparke? **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 279—280, 293—294.**

50137 **Tigerstedt, Robert.** 07
1911. Handbuch der physiologischen Methodik. Erster Band. Leipzig, S. Hirzel. 8°, IX; Allgemeine Methodik I, 124 pp., 1 Taf., 50 figg.; Protisten, Wirbellose Tiere, Physikalische Chemie, 232 pp., 97 figg.; Ernährung, 228 pp., 137 figg.; Allgemeine Methodik II, 85 pp., 49 figg.; M. 25.

38 **Wandolleck, Benno.** 07
1911. Zwei einfache Präparationsmethoden. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 4 p. 421—424,** 2 figg.

39 **Zacharias, Otto.** 07
1911. Neue Alkoholometer. **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 489—490,** 2 figg.

40 **Zweigelt, Fritz.** 07
1911. Das Sammeln in der Natur und seine wissenschaftliche und psychologische Bedeutung. **Entom. Rundsch. Jahrg. 28 p. 39—40, 57—58, 69, 77—79, 87.**

41 **Buchanan-Wollaston, H. J.** 07 (26.01)
1911. On a New Form of Plankton-net designed to make truly vertical Hauls in any Weather. **Cons. perman. intern. Explor. Mer Publ. de Circ. No. 59, p. 9—14,** 5 figg.

42 **Buchanan-Wollaston, H. J.** 07 (26.01)
1911. On the Calculation of the „Filtration Coefficient" of a Vertically Descending Net, and on the Allowance to be made for Clogging. **Cons. perman. intern. Explor. Mer Publ. de Circ. No. 58,** 8 pp., 1 fig.

43 **Thienemann, August.** 07 (26.01)
1911. Die Aufstellung von Planktonpräparaten. **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 295—296.**

50144 **Leonhardt, E. E.** 07 (28)
1911. Naturwissenschaftliche Wegweiser. Ser. A. Bd. 23. Das Süss-

wasser-Aquarium. Sein Bau, seine Pflege und Bewohner. Stuttgart, Strecker & Schröder 88 pp., 4 Taf., 8 figg. Mk. 1.40

50145 **Римскій-Корсаковъ, М. Н. Rimsky-Korsakow, M. N.** 07 (4)
1905. Описаніе нѣкоторыхъ Зоологическихъ Институтовъ и Музеевъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 34 Livr. 4 p. 146—159.** [Beschreibung einiger zoologischer Institute und Museen.]
(43.15,.44,.46, 44.94)

46 **Mullens, W. H.** 07 (42.1)
1911. The Tradescant Museum. **Brit. Birds Vol. 4 p. 266—273,** 2 portr.

47 **Herdman, W. A., Andrew Scott, and James Johnstone.** 07 (42.72)
1909/10. Report on the Investigations carried on during 1908 in Connection with the Lancashire Sea-Fisheries Laboratory at the University of Liverpool, and the Sea-Fish Hatchery at Piel, near Barrow. **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 23 p. 103—332,** 4 pls, 34 figg. **17th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. p. 1—230,** 4 pls., 34 figg. — Report on the investigations carried on during 1909 . . . **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 24 p. 63—359,** 8 pls., 53 figg. — **18th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. p. 1—297,** 8 pls., 53 figg.

48 **Herdman, W. A.** 07 (42.89)
1910. The Marine Biological Station at Port Erin (Isle of Man) being the Twenty-fourth Annual Report of the Liverpool Marine Biology Committee. **24th ann. Rep. Liverpool Marine biol. Comm. p. 1—55,** 13 figg.

49 **De Felice, T.** 07 (43.15)
1910. Una visita al Giardino Zoologico di Berlino. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 242—257.**

50 **Klingelhöffer, W.** 07 (43.46)
1911. Der dritte Jahrgang des Städtischen Vivariums zu Offenburg, Baden. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 22 p. 49—51,** 4 figg.

50151 **Glaue, H.** 07 (43.61)
1909. Die biologische Station zu Lunz (Nieder-Oesterreich). **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 199—200,** 2 figg.

52 **Edwards, Charles Lincoln.** 07 (43.61)
1911. The Vienna Institution for Experimental Biology. **Popul. Sc. Monthly Vol. 78 p. 584—601,** 18 figg.

53 **Gradenwitz, Alfred.** 07 (43.68)
1910. La station zoologique de Trieste. **Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 202—204,** 4 figg.

54 **Cori, Carl J.** 07 (43.68)
1911. Das Seewasseraquarium der Landesausstellung in Capodistria während des Sommers 1910. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 22 p. 5—7, 21—22,** 4 figg.

55 **Мартыновъ, А. Martynow, A.** 07 (44.11)
1911. Предварительный отчетъ о поѣздкѣ на біологическую станцію въ Росковъ. **Раб. Лаб. зоол. Каб. Варшавск. Унив. — Trav. Lab. Cab. zool. Univ. Varsovie 1910 Suppl.,** 6 pp. [Vorläufiger Bericht über die Fahrt nach der biologischen Station zu Roscoff.]

56 **Houlbert, C.** 07 (44.15)
1905. Station entomologique. Annexée au Laboratoire de Zoologie de la Faculté des Sciences de Rennes. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 74.** 57

57 **Guitel, F.** 07 (44.15)
1907. Sur la création d'une station entomologique à la faculté des sciences de Rennes. **Arch. Zool. expér. (4) T. 6 Notes et Rev. p. XCIII—CI.** 57

58 **Blanchard, R.** 07 (44.36)
1911. Coup d'œil sur l'Institut de Médecine coloniale. **Arch. Parasitol. T. 14 p. 452—471,** 2 figg.

50159 **Menegaux, A.** 07 (44.91)
1910. Le laboratoire maritime d'Endoume, à Marseille. **Bull. Inst. gén. psychol. Paris Ann. 10 p. 365—383,** 4 pls.

50160 **Gradenwitz, Alfred.** 07 (44.94)
1910. The Oceanographic Museum at Monaco. **Scient. Amer. Vol. 102 p. 477—478,** 5 figg.

61 **Menke, Heinrich.** 07 (45.73)
1911. Die Zoologische Station in Neapel. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 4 p. 32—35.**

62 **Линко, А. Linko, A.** 07 (47.1)
1902. Мурманская біологическая станція Императорскаго С.-Петербургскаго Общества Естествоиспытателей. Отчетъ лаборанта за лѣто 1900, 1901 и 1902 гг. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 33 Livr. 1 p. 154—180,** 3 pls. [Station biologique de Mourmane de la Société impériale des Naturalistes de St.-Pétersbourg. Rapport pour les années 1900, 1901, 1902.]

63 **Дерюгинъ, К. М. Derjugin, K. M.** 07 (47.1)
1904/05. Отчетъ по оборудованію Мурманской Біологической Станціи и лѣтнія зоологическія работы на ней въ 1903 г. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 98—123,** 3 pls. — Отчетъ по оборудованію Мурманской Біологической Станціи и лѣтнія работы на ней въ 1904 г. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 36 Livr. 1 p. 17—109,** 4 pls. [Rapport sur l'installation de la station biologique de Mourmane et son activité scientifique pendant l'été de 1903—1904.]

64 **Дерюгинъ, К. М. Derjugin, K. M.** 07 (47.1)
1906. Мурманская біологическая станція (1899—1905). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 37 Livr. 4 p. 1—101,** 10 pls., 10 figg., 3 Cartes. [Murmansche biologische Station (1899—1905).]

50165 **Римскій-Корсаковъ, М. Н. Rimsky-Korsakow, M. N.** 07 (47.4)
1905. Матеріалы и коллекціи животныхъ, привезенныя для Зоотомическаго Кабинета С.-Петербургскаго Университета. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 34 Livr. 4 p. 159—167.** [Materialien und Tierkollektionen im zootomischen Kabinet der Universität St. Petersburg.]

66 **Kupffer, K. R.** 07 (47.4)
1910. Plan zur Einrichtung eines Naturschutzgebietes auf der Insel Moritzholm in Kurland. **Korr.-Bl. Nat. Ver. Riga No. 53 p. 51—60.**

67 **Митрофановъ, П. И. Mitrofanow, P. J.** 07 (47.5)
1907. Зоотомическая лабораторія, зоотомическій кабинетъ и преподаваніе анатомическихъ дисциплинъ на физика-математическомъ факультетѣ Императорскаго Варшавскаго Университета. — Zootomisches Laboratorium, zootomisches Kabinet und d. Unterricht d. anatomisch. Disciplinen an d. Physiko-Matem. Fakultät der Universität zu Warschau. **Раб. зоот. Лаб. Варшавск. Унив. — Arb. zootom. Lab. Univ. Warschau T. 36,** 155 pp., 4 Taf., 11 figg.

68 **Loyer, Maurice.** 07 (47.6)
1911. Pilawin et les réserves du comte J. Potocki. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 58 p. 33—45,** 2 pls.

69 **Лебедевъ, Н. Н. Lebedew, N. N.** 07 (47.8)
1907. Астраханская біологическая станція и ея значеніе. **Труды. Спб. Общ. Естеств. Т. 38 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 23—27.** — Eine neue biologische Station zu Astrachan. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 38 Livr. 1 C. R. p. 27—28.**

70 **Loisel, Gustave.** 07 (48.6)
1911. Sur la ménagerie de Skansen (Stockholm) et le rôle des ménageries dans les sciences zoologiques. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 58 p. 479—492.**

50171 **Schneider, Fr.** 07 (493)
1911. Die neuen Aquarien in Brüssel und Antwerpen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 407—408,** 1 fig.

50172 **Schröter, C.** 07 (494)
1910. Der erste schweizerische „Nationalpark" Val Cluoza im Unter-Engadin. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 98—101, 4 figg.**

73 **Bonhote, J. Lewis.** 07 (62)
1909. The Giza Zoological Gardens. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 7 p. 268—273.**

74 **Vosseler, [J.]** 07 (67.8)
1911. Das biologisch-landwirtschaftliche Institut Amani. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 18 p. XLVIII—XLIX.**

75 **Prince, E. E.** 07 (71)
1911. Marine Biological Stations of Canada. **Proc. R. Soc. Canada (3) Vol. 4 p. LIX—LXIV.** (26) (71.1,.3,.5)

76 **Henshaw, Samuel.** 07 (74.4)
1909/10. Annual Report of the Curator of the Museum of Comparative Zoölogy at Harvard College to the President and Fellows of Harvard College for 1908—1909. **Ann. Rep. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. 1908/09, 49 pp.,** 3 pls. — for 1909—1910. **1909/10, 48 pp.,** 4 pls.

77 **Osborn, Henry Fairfield.** 07 (77.4)
1911. Forty-second Annual Report of the Trustees of the American Museum of Natural History. **Ann. Rep. Amer. Mus. nat. Hist. 1910, 144** pp., 8 pls.

78 **Walcott, Charles D.** 07 (75.3)
1910. Report of the Secretary of the Smithsonian Institution for the Year Ending June 30, 1910. **Ann. Rep. Smithson. Inst. Washington 1910,** 89 pp.

79 **Rathbun, Richard.** 07 (75.3)
1911. Report on the Progress and Condition of the U. S. National Museum for the Year Ending June 30, 1910. **Ann. Rep. U. S. nation. Mus. 1910,** 146 pp.

50180 **Aller, Henry D.** 07 (75.6)
1911. The Work of the Marine Biological Station of the U. S. Bureau of Fisheries, at Beaufort, N. C., during the Year 1910. **Science N. S. Vol. 33 p. 997—1001.** (26)

81 **Skiff, Frederick J. V.** 07 (77.3)
1911. Annual Report of the Director to the Board of Trustees. **Field Mus. nat. Hist. Chicago Publ. 150 Rep. Ser. Vol. 4,** 100 pp., 15 pls.

82 **Ward, Henry L.** 07 (77.5)
1910/11. Report of the Director of the Museum to the Board of Trustees. **27th ann. Rep. publ. Mus. Milwaukee,** 93 pp., 5 pls. — **28th ann. Rep. publ. Mus. Milwaukee,** 110 pp., 10 pls.

83 . . . 07 (79.4)
1910. The Venice Marine Biological Station Venice, California. **Bull. Univ. South California Vol. 5,** 12 pp., 6 figg. (26)

84 **Pozzi, S.** 07 (81)
1911. Au Brésil. Le jardin des serpents (Butantan). **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 1 p. 481—486,** 5 figg.

85 **Vanhöffen, [E.]** 07 (98)
1904. Eine grönländische biologische Station. **Petermann's Mitt. Bd. 50 p. 296—297.**

VII. 59.08—.09 Scripta collecta; Historia.

86 **Roule, Louis.** 09 (44.36)
1911. La chaire de zoologie des reptiles et poissons. **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 1 p. 161—171.** [Leçon d'ouverture faite au Muséum national d'Histoire naturelle, le 20 janvier 1911.]

87 **Camerano, L.** 09 (45)
1910. Materiali per la storia della Zoologia in Italia. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 25 No. 632,** 11 pp.

88 **Lambe, Lawrence M.** 091 (71)
1911. Bibliography of Canadian Zoology for 1909. **Proc. Trans. R. Soc. Canada (3) Vol. 4 Sect. 4 p. 101—108.**

50189 . . . **091 Boettger**
1911. Verzeichnis der von Prof. Dr. Oscar Boettger herausgegebenen

Schriften. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 187—215.**

50190 **Stearns, Mary R.** **091 Stearns**
1911. Bibliography of scientific writings of R. E. C. Stearns. **Smithson. misc. Coll. Vol. 56 No. 18,** 15 pp., 1 portr. [Biographical sketch by W. H. Dall.]

91 **Stanton, Timothy W.** **091 White**
1911. Final Supplement to the Catalogue of the Published Writings of Charles Abiathar White, 1897—1908. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 197—199.**

92 **Camerano, Lorenzo.** **092**
1910. Per una storia dei Zoologi italiani. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 25 No. 626,** 6 pp.

93 **Fürst, Carl M.** **092**
1910. Arvid Henrik Flormans bref till Anders Retzius. (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 21 No. 5). **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 6 No. 5,** 54 pp.

94 **Focke, W. O.** **092**
1911. Linné und Darwin. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 289—292.**

95 **. . .** **092**
1911. Obituary. Dr. A. B. Meyer, Dr. Carl Parrot, and Mr. W. E. D. Scott. **Ibis (9) Vol. 5 p. 556—561.** 82

96 **Mayer, Alfred Goldsborough.** **092 Agassiz**
1910. Alexander Agassiz, 1835—1910. **Popul. Sc. Monthly Vol. 77 p. 419—458,** 1 portr., 1 pl.

97 **Murray, John.** **092 Agassiz**
1911. Alexander Agassiz: His Life and Scientific Work. **Science N. S. Vol. 33 p. 873—887.**

50198 **Reverdin, Frédéric.** **092 Agassiz**
1911. Alexandre Agassiz. 1835—1910. **Mém. Soc. phys. Hist. nat. Genève Vol. 37 p. 7—9.**

99 **Ogilvie-Grant, W. R.** **092 Alexander**
1910. Boyd Alexander and his Ornithological Work. **Ibis (9) Vol. 4 p. 716—729,** 1 portr.

50200 **Christy, Miller.** **092 Allen**
1910. Dr. Benj. Allen (1663—1738), of Braintree: a forgotten Essex Naturalist. **Essex Natural. Vol. 16 p. 145—175,** 8 figg.

01 **Педашенко, Д. Pedaschenko, D.** **092 Bjalinizky-Birulo**
1906. Н. А. Бялыницкій-Бируля. Некрологъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 91.** [N. A. Bjalinizky-Birula. Nécrologie.]

02 **Kobelt, Wilhelm.** **092 Boettger**
1911. Oskar Boettger. **42. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. 1911 p. 74—83,** 1 portr., 3 figg.

03 **Tomlin, J. R. le B.** **092 Boettger**
1911. Professor Dr. Oscar Boettger. **Journ. Conch. Manchester Vol. 13 p. 162—163.**

04 **Camerano, Lorenzo.** **092 Bonelli**
1910. Franco Andrea Bonelli ed i suoi concetti evoluzionistici (1812—1830). **Mem. Accad. Sc. Torino (2) T. 60 p. 409—476.**

05 **Colgan, Nathaniel.** **092 Bowles**
1911. An Irish Naturalist in Spain in the Eighteenth Century. **Irish Natural. Vol. 20 p. 1—5.** [Guillermo Bowles.]

06 **Mullens, W. H.** **092 Charleton**
1911. Walter Charleton and his "Onomasticon Zoicon". **Brit. Birds Vol. 5 p. 64—71,** 2 portr.

50207 **Csiki, Ernő.** **092 Chyzer**
1910. Dr. Chyzer Kornél. **Rovart. Lapok K. 17 p. 129—135,** 3 portr. — Dr. Kornelius Chyzer. **p. 143.**

50208 **Hewitt, C. Gordon.** **092 Coquillett**
1911. Daniel William Coquillett. **Canad. Entom. Vol. 43 p. 311—312.**

09 **Dekker, H.** **092 Darwin**
1908. Darwins Einfluss auf die medizinische Wissenschaft. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 365—369,** 1 fig.

10 **Floericke, Kurt.** **092 Darwin**
1908. Darwin als Ornithologe. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 359—364,** 3 figg.

11 **Francé, R.** **092 Darwin**
1908. Darwin, der Forscher. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 357—359,** 1 portr.

12 **Willis, H. G.** **092 Darwin**
1910. Charles Darwin: his Life and Work. **Trans. Manchester micr. Soc. 1909 p. 97—111.**

13 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** **092 Dohrn**
1909. Антонъ Дорнъ (1840—1909) Некрологъ. A. Dohrn (1840—1909) Nécrologie. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St. Pétersbourg (6) T. 3 p. 1015—1017.**

14 **Schaffer, Josef.** **092 Drasch**
1911. Otto Drasch†. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 377—382.**

15 **Hrymiewiecki, B.** **092 Dybowski**
1911. Dr. Wladyslaw Dybowski. Nekrolog. **Sitz.-Ber. Nat. Ges. Jurjew (Dorpat) T. 19 p. 1—15,** 1 portr.

16 **Аверинцевъ, С. Awerinzew, S.** **092 Esche**
1906. Борисъ Александровичъ Еше. Некрологъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 93—94.** [Boris Esche. Nécrologie.]

17 **Regensberg, Fr.** **092 Fabre**
1910. Das Fabre-Jubiläum in Sérignan. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 244—246,** 1 fig.

50218 **Sueur, Albert.** **092 Fabre**
1911. Un illustre adversaire du transformisme. **Natural. canad. Vol. 37 p. 156–158, 165—167.** [Fabre.]

19 **Кузнецовъ, Н. Я. Kusnezov, N.** **092 Faussek**
1910. Викторъ Андреевичъ Фаусекъ. (13. I. 1861—1. VII. 1910). **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 10 p. 251—261,** 1 portr. [Prof. Dr. Victor Faussek. (13. I. 1861—1. VII. 1910.)]

20 **Stone, Witmer.** **092 Gambel**
1910. William Gambel. **Cassinia Proc. Delaware Valley ornith. Club Vol. 14 p. 1—8.**

21 **Заленскій, В. В. Salensky, W. W.** **092 Giard**
1909. Альфредъ Жіаръ (1846—1908) Некрологъ. Alfred Giard (1846—1908). Nécrologie. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 3 p. 151—152.**

22 **Vinciguerra, D.** **092 Giglioli**
1910. Enrico Hillyer Giglioli. **Ann. Mus. Stor. nat. Genova (3) Vol. 4 p. 479—493,** 1 portr.

23 **Whitaker, Joseph I. S.** **092 Giglioli**
1910. Biographical Notice of the late Professor Giglioli. **Ibis (9) Vol. 4 p. 537—548.**

24 **Rosa, Daniele.** **092 Giglioli**
1911. L'opera zoologica di E. H. Giglioli. **Bull. Soc. entom. ital. Ann. 41 p. 19—27.**

25 **Blaschke, Friedrich.** **092 Haberfelner**
1910. Josef Haberfelner. **Mitt. Sekt. Nat. österr. Touristen-Club Jahrg. 22 p. 41—42.**

26 **Rebel, H.** **092 Hauser**
1911. Fritz Hauser. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (25)—(27),** 1 portr.

50227 **Dohrn.** **092 Hering**
1911. Eduard Hering. **Stettin. entom. Zeitg. Jahrg. 72 p. 383—384.**

50228 **Bau, Alexander.** 092 Hocke
1911. H. Hocke. **Ornith. Jahrb. Jahrg. 22 p. 66—67.**

29 **Семеновъ-Тянъ-Шанскій, Андрей.** 092 Jakovlev
Semenov-Tian-Shansky, André.
1910. Александръ Ивановичъ Яковлевъ (22. II. 1863—28. XII. 1909). Его жизнь, общественная и научная дѣятельность. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russ. Entom. T. 10 p. LXI—LXXVI, p. 408** 1 portr. [Alexandre Jakovlev (22. II. 1863—28. XII. 1909). Sa vie et son œuvre.]

30 **Семеновъ-Тянъ-Шанскій, Андрей, В. Ф. Ошанинъ и Г. Г. Якобсонъ.** 092 Jakovlev
Semenov-Tian-Shansky, André, V. F. Oshanin, et **G. G. Jacobson.**
1910. Василій Евграфовичъ Яковлевъ (28. I. 1839—2. VIII. 1908). Нѣсколько страницъ изъ исторіи зоологіи въ Россіи. **Труды русск. энтом. Общ. — Horae Soc. entom. ross. T. 39, 57** pp., 1 portr. [V. E. Jakovlev (28. I. 1839—2. VIII. 1908). Quelques pages de l'histoire de la zoologie en Russie.]

31 **Benjamin, Marcus.** 092 Jordan
1910. David Starr Jordan. **Scient. Amer. Vol. 102 p. 13, 16, 17, 19,** 1 portr.

32 **Kheil, Napoleon M.** 092 Joukl
1911. H. A. Joukl†. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 4 p. 243—245.**

33 **Ошанинъ, В. Oschanin, W.** 092 Kirkaldy
1910. George Willis Kirkaldy (1873—1910). **Русск. энтом. Обозр. — — Rev. russe Entom. T. 10 p. 119—121.**

34 **Hadži, J.** 092 Lamarck
1911. Lamarck, der Begründer der Lehre vom Stammbaum. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 54—59.**

50235 **de Nussac, Louis.** 092 Latreille
1911. Un précurseur en parasitologie P.-A. Latreille, Professeur à Alfort. **Arch. Parasitol. T. 14 p. 393—400,** 1 pl.

36 **Nussbaum, M.** 092 La Valette
1911. Adolf Freiherr von La Valette St. George. **Anat. Anz. Bd. 38 p. 29—30.**

37 **Piersol, George A.** 092 Leidy
1911. A Self-made Naturalist. **Anat. Record Vol. 5 p. 71—86.**

38 **. . .** 092 Leosini
1911. Collezioni e Collezionisti italiani. **Riv. coleott. ital. Ann. 9 p. 11—12.** [Angelo Leosini.]

39 **Pic, M.** 092 Letourneux
1910. Aristide Letourneux entomologiste. **Bull. Soc. Etudes scient. Angers N. S. Ann. 39 p. 11—14.**

40 **Kohn, Alfr.** 092 Mayer
1911. Siegmund Mayer. **Anat. Anz. Bd. 38 p. 87—93.**

41 **Скориковъ, А. Skorikow, A.** 092 Michajlowsky
1905. М. Н. Михайловскій. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 10 p. I—IV,** 1 portr. [M. N. Michajlowsky.]

42 **Csiki, Ernő.** 092 Mocsáry
1910. Mocsáry Sándor. **Rovart. Lapok K. 17 p. 162—165. —** Alexander Mocsáry. **p. 193.**

43 **Csiki, Ernő.** 092 Mocsáry
1910. Mocsáry Sándor irodalmi müködése. **Rovart. Lapok K. 17 p. 165—175. —** Die literarische Tätigkeit A. Mocsárys. **p. 194.**

44 **Fuchs, Gilbert.** 092 Nüsslin
1911. Otto Nüsslin. **Entom. Blätt. Jahrg. 7 p. 1—5,** 1 portr.

45 **Schnorr, E.** 092 Parrot
1911. Dr. Carl Parrot†. **Journ. Ornith. Jahrg. 59 p. 345—350,** 1 portr.

50246 **Vuillet, A.** 092 Perrot
1911. Bénoni et Edouard Perrot. **Insecta Ann. 1 p. 113—118,** 2 figg.

50247 **Veth, H. J.** **092 Piaget**
1911. In memoriam Dr. E. Piaget. **Tijdschr. Entom. D. 54 p. 128—133,** 2 portr.

48 **Ziegler.** **092 Riesen**
1911. August Riesen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 55 p. 264.**

49 **Семеновъ-Тянъ-Шанскій, А.** **092 Roborovsky**
Semenov-Tian-Shansky, A.
1910. Памяти В. И. Роборовскаго. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 10 p. 247—248.** [V. J. Roborovsky.]

50 **Grynfeltt, E.** **092 Sabatier**
1911. Armand Sabatier†. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 144-148.**

51 **Ошанинъ, В. Oschanin, W.** **092 Saunders**
1910. Edward Saunders (1848—1910). **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 10 p. 122.**

52 **Педашенко, Д. Pedaschenko, D.** **092 Schidlowsky**
1906. А. В. Шидловскій. Некрологъ. **Труды Спб. Общ. Естетсв. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 94—95.** [A. W. Schidlowsky. Nécrologie.]

53 **Richter, K. J.** **092 Schultz**
1911. Oskar Schultz. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 5 p. 183—** 184, portr.

54 . . . **092 Scudder**
1911. Dr. Samuel Hubbard Scudder. **Canad. Entom. Vol. 43 p. 253—254.**

55 . . . **092 Scudder**
1911. Samuel Hubbard Scudder. **Entom. News Vol. 22 p. 289—292,** 1 portr.

56 **Карпинскій, А. П. Karpinsky, A. P.** **092 Seeley**
1909. Гарри Сили (1839—1909). Некрологъ. Harry Govier Seeley (1839—1909) Nécrologie. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 3 p. 321—322.**

50257 **Froriep, August.** **092 Seessel**
1911. Dr. Albert Seessel. **Anat. Anz. Bd. 38 p. 350.**

58 . . . **092 Semper**
1910. Unsere Toten im Jahre 1909. Georg Semper. **Verh. Ver. nat. Unterhaltg. Hamburg Bd. 14 p. 196—199.**

59 **Pugliese, Angelo.** **092 Sertoli**
1910. Enrico Sertoli. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 49 p. 85—87.**

60 . . . **092 Service**
1911. In Memorian: Robert Service. **Ann. Scott. nat. Hist. 1911 p. 129—132.**

61 **Gladstone, Hugh S.** **092 Service**
1911. Robert Service. **Brit. Birds Vol. 5 p. 34—41,** 1 portr.

62 . . . **092 Sharpe**
1910. Dr. R. Bowdler Sharpe. **Ibis (9) Vol. 4 p. 352—358.**

63 **Fagan, C. E.** **092 Sharpe**
1910. Richard Bowdler Sharpe. **Brit. Birds Vol. 3 p. 273—288,** 1 portr.

64 **Ogilvie-Grant, W. R.** **092 Sharpe**
1910. The Late Richard Bowdler Sharpe, LL. D. **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 43—70.** [List of writings, by C. Chubb.]

65 . . . **092 Shelley**
1911. Captain George Ernest Shelley. **Ibis (9) Vol. 5 p. 369—376.**

66 **Кузнецовъ, Н. Я. Kusnezov, N. J.** **092 Slevogt**
1911. Іоганнъ Бенедиктъ Балдуинъ Слефогтъ. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 11 p. 162—165.** [B. Slevogt.]

67 **Cocks, Alfred Heneage.** **092 Southwell**
1909. Thomas Southwell. **Brit. Birds Vol. 3 p. 173—178,** 1 portr.

50268 . . . **092 Southwell**
1910. Thomas Southwell, Prof. Giglioli, and Dr. Bowdler Sharpe. **Ibis (9) Vol. 4 p. 191—194.**

50269 . . . 092 Tutt
1911. James William Tutt. **Entomologist Vol. 44 p. 77—80.**
70 **Lósy, József.** **092 Uhryk**
1910. Dr. Uhryk Nandor. **Rovart. Lapok K. 17 p. 145—147.** — Dr. Ferdinand Uhryk. **p. 160.**
71 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** **092 Van Beneden**
1910. Эдуардъ Ванъ-Бенеденъ. (1846—1910) Некрологъ. — E. Van-Beneden (1846—1910) Nécrologie. **Исвѣстія Акад. Наукъ Спб.** — **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 1071—1074.**
72 **von Winiwarter, Hans.** **092 Van Bénéden**
1911. Edouard Van Bénéden. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 45 p. 283—296,** 1 portr. [Extrait du journal „Le Scalpel" 1910.]
73 **Wollman, Eugène.** **092 Van Bénéden**
1911. Edouard Van Bénéden. (1846—1910). **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 2 p. 143—146.**
74 **Фаусекъ, В. Faussek, W.** **092 Weber**
1906. Лидія Федоровна Веберъ. Некрологъ. **Труды Спб.Общ. Естеств. Проток. Засѣд.** — **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 91—93.** [Mlle. L. Weber. Nécrologie.]
75 . . . **092 Weele**
1910. Dr. Hermann Willem van der Weele. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. 3—4.**
76 **Everts, Ed.** **092 Weele**
1911. In Memoriam Dr. H. W. van der Weele. **Tijdschr. Entom. D. 54 p. 1—5,** 1 portr.
77 **Hesse, P.** **092 Westerlund**
1911. Nekrolog. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 167—171.** [Dr. Carl Agardh Westerlund.]
50278 **L[illie], F. R., and Albert P. Mathews.** **092 Whitman**
1911. Charles Otis Whitman. **Science N. S. Vol. 33 p. 54—58.** — Resolution on the Death of Professor Charles Otis Whitman. **p. 684—685; Vol. 34 p. 267—268.**
79 **Бучинскій, П. Butschinsky, P.** **092 Widhalm**
1904. Памяти И. М. Видгальма. **Зап. Новоросс. Общ. Естеств.** — **Mém. Soc. Nat. Nouv. Russie Odessa T. 26 p. I—VIII.** [I. M. Widhalm (Nécrologie).]

VIII. 59.11 Physiologia (incl. Variatio).

80 **Mayer, Alfred Goldsborough.** 11 : 2
1910. The converse relation between ciliary and neuro-muscular movements. **Publ. Carnegie Inst. Washington No. 132 p. 1—25,** 8 figg. (Abstract, vide B. Z. Vol. 20 No. 40310.)
11.044,.7,.82, 31.7, 36.5, 37.5, 38, 4, 51.7, 53.5
81 **v. Prowazek, S.** 11 : 31
1910. Einführung in die Physiologie der Einzelligen. Leipzig, B. G. Teubner. 1910, 8°, 172 pp., 51 figg. M. 6.—. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 40342.)
82 **Metcalf, Maynard M.** **11 : 31.1 Amoeba**
1910. Studies upon *Amoeba*. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 301—331,** 45 figg. 11.49,.6
83 **v. Staff, Hans.** **11 : 31.2 Fusulina**
1910. Die Anatomie und Physiologie der Fusulinen. **Zoologica Bd. 22 Heft 58,** 93 pp., 2 Taf., 62 figg. 11.6
84 **v. Prowazek, S.** **11 : 31.5**
1910. Studien zur Biologie der Protozoen. V. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 201—222,** 7 figg. [Plasmabau, Haptogenmembranen, Zellteilung, Wirkung lipoidlöslicher Substanzen.] 11.044,.6, 31.6,.7
50285 **Dunkerly, J. S.** **11 : 31.6**
1910. Note on our Present Knowledge of the Choanoflagellata. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 19—24,** 1 pl. — Abstr. **p. 38—39.**
11.6,.73

50286 **de Beaurepaire Aragão, H.** **11 : 31.6 Polytomella**
1910. Pesquizas sobre a *Polytomella agilis* n. g., n. sp. Untersuchungen über *Polytomella agilis* n. g., n. sp. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 42—57, 1 est.** 11.31,.49,.64,.66,.73

87 **Khainsky, A.** **11 : 31.7 Paramaecium**
1910. Zur Morphologie und Physiologie einiger Infusorien (*Paramaecium caudatum*) auf Grund einer neuen histologischen Methode. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 1—60,** 3 Taf., 2 figg. 11.06,.32,.49,.7

88 **Filipjev, J.** **11 : 31.75 Tocophrya**
1910. Zur Organisation von *Tocophrya quadripartita* Cl.-L. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 117—142,** 1 Taf., 1 fig. 11.31,.32,.6

89 **Wilson, H. V.** **11 : 34.3**
1910. A Study of some Epithelioid Membranes in Monaxonid Sponges. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 537—577,** 21 figg. 11.69,.7

90 **Bohn, Georges.** **11 : 36.5**
1909. Les rythmes vitaux chez les Actinies. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 37 p. 613—619.**

91 **Bauer, Victor.** **11 : 4.55**
1909. Einführung in die Physiologie der Cephalopoden. Mit besonderer Berücksichtigung der im Mittelmeer häufigen Formen. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 19 p. 149—268,** 2 Taf., 31 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 41716.) 11.1,.25,.3,.4,.66,.7,.8,.85

92 **Linton, Edwin.** **11 : 51.23 Graffilla**
1910. A New Rhabdocoele, Commensal with *Modiolus plicatulus*. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 472. — Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 371—384,** 4 pls. 11.047,.72

93 **Peaslee, Leon D.** **11 : 51.23 Phagocata**
1910. Studies on *Phagocata gracilis* (Leidy). **Univ. Stud. Cincinnati (2) Vol. 6 No. 2,** 41 pp., 3 pls., 1 fig. 11.22,.41,.72,.85

50294 **Wilhelmi, J.** **11 : 51.23 Tricladida**
1909. Tricladen. **Fauna & Flora Golf Neapel Jahrg. 22/23 No. 32,** 403 pp., 16 Taf., 80 figg.

95 **Giesbrecht, W.** **11 : 53.82**
1910. Stomatopoden. Erster Teil. **Fauna & Flora Golf Neapel Jahrg. 24 No. 33 I,** 239 pp., 11 Taf., 12 figg. 11.06,.21,.31,.6,.71,.73

96 **Monti, Rina.** **11 : 54.2 Hydrachnidae**
1910. Contributo alla biologia degli idracnidi alpini in relazione all'ambiente. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 49 p. 167—243,** 60 figg. 11.044,.5

97 **Oestlund, Oscar.** **11 : 57**
1909. Outlines of Entomology. Part 1. Anatomy and Physiology. Adapted as a Guide to a Second Year's Work in Animal Biology Combined with Entomology. Minneapolis, Wilson Company, 8⁰, 44 pp.

98 **Hagemann, Johannes.** **11 : 57.54 Corixa**
1910. Beiträge zur Kenntnis von *Corixa*. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 373—426,** 2 Taf., 2 figg. [Atmung. Neues stifteführendes Organ: Tympanalorgan. Tonerzeugung. Abdominale Drüsen der Larve.]
11.2,.41,.855

99 **Jensen, Hjalmar.** **11 : 57.7**
1910. Nepenthes-Tiere. II. Biologische Notizen. **Ann. Jardin bot. Buitenzorg Suppl. 3, 1910 p. 941—946.** [Nachweis einer Antifermentbildung bei den in den Kannen von Nepenthes lebenden Fliegenlarven. Bei nahverwandten Formen aus gewöhnlichem Wasser keine Antifermentbildung.]
11.05, 57.71,.72

50300 **Brown, James Meikle.** **11 : 57.71 Tipula**
1910. Some Points in the Anatomy of the Larva of *Tipula maxima*. A Contribution to our Knowledge of the Respiration and Circulation of Insects. **Trans. Linn. Soc. London Zool. Vol. 11 p. 125—135,** 4 pls.
11.12,.2

50301 **Snodgrass, R. E.** 11 : 57.99 Apis
1910. The Anatomy of the Honey Bee. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 18,** 162 pp., 57 figg. [Also physiology.]
11.11,.21,.33,.45,.49,.74

02 **Werner, F.** 11 : 6
1910. Amphibien and Reptilien. II. Anpassung der Organe an die Lebensweise). **Nat. Wegweiser Ser. A Bd. 16,** 84 pp., 1 Taf., 40 figg., M. 1.40. 11.044,.2,.3,.6, 78, 79, 81.1,.21,.26,.3,.4

03 **Harvey, Edmund Newton.** 11.04
1911. Studies on the Permeability of Cells. **Journ. exper. Zool. Vol. 10 p. 507—556,** 3 figg. 31.7, 39.3,.5,.8, 51.7

04 **Traube Mengarini, Margherita, und A. Scala.** 11.04 : 31
1909. Ueber die chemische Durchlässigkeit lebender Algen- und Protozoenzellen für anorganische Salze und die spezifische Wirkung letzterer. **Biochem. Zeitschr. Bd. 17 p. 443—490,** 2 Taf. 11.041,.044

05 **Popoff, Methodi.** 11.04 : 31.7
1909. Experimentelle Zellstudien. II Ueber die Zellgrösse, ihre Fixierung und Vererbung. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 124—179,** 2 Taf., 9 figg. — Nachtrag von M. Popoff und H. Rautmann. **p. 180.** — III. Ueber einige Ursachen der physiologischen Depression der Zelle. **Bd. 4 p. 1—43,** 2 Taf. [Versuche an *Stylonychia* und *Paramaecium* mit Kohlensäure, Ammoniak, Harnstoff, Traubenzucker und verschiedenen Salzen.] 11.041,.044

06 **Rautmann, Herm.** 11.04 : 31.7 Paramaecium
1909. Der Einfluss der Temperatur auf das Grössenverhältnis des Protoplasmakörpers zum Kern. Experimentelle Untersuchungen an *Paramaecium caudatum*. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 44—80,** 18 Tab., 1 Kurve, 1 fig. — Berichtigung. **p. 334.** 11.041,.044

50307 **Комаровъ, В. Komarow, W.** 11.041
1904. Нѣкоторыя дополненія къ гипотезѣ Спенсера-Ферворна. (Предварительное сообщеніе). **Труды Спб. Общ. Естеств. Протон. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 347—354.** — Quelques compléments à l'hypothèse Spencer-Verworn. **p. 375—376.** [Cause de la division cellulaire; principe de diminution de la surface fonctionnelle du protoplasma.]

08 **Chatin, Joannes.** 11.041
1910. La cellule. Sa structure et sa vie. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 2 p. 737—742.**

09 **McClendon, J. F.** 11.041
1910. On the Dynamics of Cell Division. I. The Electric Charge on Colloids in Living Cells in the Root Tips of Plants. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 80—90,** 1 pl., 2 figg. [Basophile substances migrate toward anode on passage of an electric current (mitotic figures as a whole toward anode): effect of el. c. decreases, as process of mitosis advances.]

10 **Růžička, Vlad.** 11.041
1910. Das Chromatin und Plastin in ihren Beziehungen zur Regsamkeit des Stoffwechsels. Nebst Bemerkungen über den physikalischen Zustand dieser Substanzen, ihre Bedeutung als Zellkomponenten und über die Vorgänge der Strukturbildung. Deskriptiv-experimentelle Studie. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 49—72.** — Vztahy chromatinu a plastinu k intensitě pochodů přeměny látkové. **Rozpr. česke Akad. Tř. 2 Ročn. 19 Čís. 15,** 18 pp.

11 **Hartog, Marcus.** 11.041
1911. The New Force, Mitokinetism. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 628—629.** [Opposite polarity of centrosomes.]

12 **Kossel, A.** 11.041
1911. Ueber die chemische Beschaffenheit des Zellkerns. (Nobelvortrag.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 65—69. — Nat. Rundsch. Jahrg. 26 p. 221—226.**

50313 **Meissner, Otto.** 11.041
1911. Kurze Bemerkungen über einige neuere naturwissenschaftliche

Theorien. IV. Die Rhumblersche Theorie der Zellmechanik. **Soc. entom. Jahrg. 24 p. 87—88.**

50314 **Stauffacher, H.** **11.041**
1911. Neue Beobachtungen auf dem Gebiete der Zellen. (Generalvers. schweiz. zool. Ges.) **Bull.-annexe Rev. suisse Zool. T. 19 p. 10—13.** [Nuklein in den Geschlechtszellen.]

15 **Štolc, Antonin.** **11.041 : 31.1 Amoeba**
1910. Ueber kernlose Individuen und kernlose Teile von *Amoeba proteus.* Ein Beitrag zur Erforschung der plasmatischen nucleären Tätigkeit. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 152—168,** 2 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 40302.)

16 **Popoff, Methodi.** **11.041 : 57.72 Musca**
1910. Ein Beitrag zur Chromidialfrage. Nach Untersuchungen an Musciden. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 19—48,** 3 Taf., 2 figg.

17 **Gaylord, Harvey R.** **11.044**
1908. The Resistance of Embryonic Epithelium, Transplantable Mouse Cancer, and certain Organisms to Freezing with Liquid Air. **Journ. infect. Diseases Vol. 5 p. 443—448,** 4 figg. [Cancer cells resist 80 minutes, *Trypanosoma gambiense* 20 min., embryonic tissue killed.] 31.6, 9.32

18 **Cooke, Elizabeth, und Leo Loeb.** **11.044**
1909. Ueber die Giftigkeit einiger Farbstoffe für die Eier von *Asterias* und von *Fundulus.* **Biochem. Zeitschr. Bd. 20 p. 167—177.** [Giftigkeit geht parallel dem Färbevermögen; Abhängigkeit von der Permeabilität, verschieden in verschiedenen Eiern und auf verschiedenen Entwicklungsstadien des gleichen Eies.] 39.3, 7.55

50319 **Fröschel, Paul.** **11.044**
1910. Ueber allgemeine, im Tier- und Pflanzenreich geltende Gesetze der Reizphysiologie. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 11 Ref. p. 43—65,** 7 figg. [Beziehungen zwischen Reizintensität und Reizdauer. Heliotropische Krümmung oberirdischer Pflanzenteile; Perzeption minimaler Lichtreize durch das menschliche Auge.]

20 **Loeb, Jacques.** **11.044**
1910. The Role of the Concentration of Hydroxylions in the Antagonistic Action of K and Ca upon Na. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 10—11.** [Action on fertilized eggs (*Arbacia, Strongylocentrotus, Fundulus*).] 39.5, 7.55

21 **Drzewina, Anna.** **11.044**
1911. Action du cyanure de potassium sur des animaux exposés à la lumière (Note préliminaire). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 758—760.** [Effet préservateur du cyanure dans certaines conditions.] 4.37, 51.23

22 **Drzewina, Anna.** **11.044**
1911. Résistance de divers animaux marins à l'inhibition des oxydations par le cyanure de potassium. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 777—779.** 36.5, 39.3, 4.1,.37, 51.23, 53.841,.842, 7.53,.57,.58

23 **Drzewina, Anna, et Georges Bohn.** **11.044**
1911. Modifications des réactions des animaux sous l'influence du cyanure de potassium (Note préliminaire). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 843—845.** [Provoque l'extension du corps et des appendices; désensibilisation surtout vis-à-vis de la lumière.] 36.6, 39.8, 4.1, 51.23

24 **Franz, Victor.** **11.044**
1911. Die Frage der phototaktischen Wanderung der Planktontiere nach dem gegenwärtigen Stande der Kenntnisse. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 345—348.** — Beiträge zur Kenntnis der Phototaxis. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 1 p. 172—173.** [Unter ganz normalen Verhältnissen keine Phototaxis.] — Ueber Phototaxis. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 20—22, 32—33, 47—48, 59—60.** 51.2,.5, 53.24,.4,.5, 57.54,.62,.86,.87, 7.58, 78, 79, 81.1, 82, 9

50325 **Pusey, Wm. Allen.** **11.044**
1911. The Biological Effects of Radium. **Science N. S. Vol. 33 p. 1001—1005.**

50326 **Bohn, Georges.** 11.044 : 2
1909. A propos des lois de l'excitation par la lumière. IV. — Sur les changements périodiques du signe des réactions. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 4—6.** 4.32, 51.5

27 **Mast, S. O.** 11 044 : 2
1910. Literature of the past year on the Behavior of lower organisms. **Psychol. Bull. Vol. 7 p. 267—280.** 31.6,.7, 34, 37.1, 51.23,.6,.7, 53.24,.842, 57.54,.67,.72

28 **Matisse, Georges.** 11.044 : 2
1910. Action de la chaleur et du froid sur l'activité motrice et la sensibilité de quelques Invertébrés marins. **Bull. Inst. gén. psychol. Paris Ann. 10 p. 247—269.** 36.5, 4.58, 53.841

29 **Anschütz, Germán.** 11.044 : 31
1910. Untersuchungen über direkte Einwirkung des Chinins und Methylenblaus auf Protozoen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 54 p. 277 -283,** 1 Taf. 31.6,.7,.926

30 **Nuttall, George H. F.** 11.044 : 31
1910. The degenerative appearances observed in *Piroplasma canis* and in *Trypanosoma brucei* following upon drug treatment. **Parasitology Vol. 3 p. 202—209,** 2 figg. 31.6,.926

31 **Zuelzer, Margarete.** 11.044 : 31.1
1910. Der Einfluss des Meerwassers auf die pulsierende Vacuole. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 632—641,** 1 Taf. [Die Veränderungen der pulsierenden Vakuole bedingt durch Aenderung des osmotischen Druckes.]

32 **McClendon, J. F.** 11.044 : 31.1 Amoeba
1908. The Reaction of *Amoeba* to Stimuli of Small Area. (Proc. Amer. physiol. Soc.) **Amer. Journ. Physiol. Vol. 21 p. XIII—XIV.**

33 **Erdmann, Rh.** 11.044 : 31.1 Amoeba
1910. Depression und fakultative Apogamie bei *Amoeba diploidea.* **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 323—348,** 2 Taf., 5 figg.

50334 **Ishikawa, H.** 11.044 : 31.1 Amoeba
1910. Ueber Differenzierungserscheinung im Amöbenprotoplasma unter dem Einflusse von Narkose und Erstickung. (Intern. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 806.** [Scharfe Scheidung von Exo- und Endoplasma.] — **Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [26]—[27].**

35 **Mast, S. O.** 11.044 : 31.1 Amoeba
1910. Reactions of *Amoeba* to Light. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 474—475. — Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 265—277,** 2 figg.

36 **Cole, Leon J.** 11.044 : 31.5
1907. Light Reactions in Lower Organisms. I. *Stentor cœruleus.* II. *Volvox.* **Journ. Philos. Psychol. scient. Methods Vol. 4 p. 718—719.** 31.6,.7

37 **Thornton, W. M.** 11.044 : 31.5
1910. The Opposite Electrification produced by Animal and Vegetable Life. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 638—645.** 31.6,.7

38 **Wager, Harold.** 11.044 : 31.6
1910. The Effect of Gravity upon the Movements and Aggregation of *Euglena viridis*, Ehrb., and other Micro-organisms. **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 94—96.**

39 **Cantacuzène, J.** 11.044 : 31.6 Spirochaete
1910. Sur un spirochète thermophile des eaux de Dax. (Réun. biol. Bucarest). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 75—77.** [*Sp. daxensis.*] (44.79)

40 **Tedeschi, Aldo.** 11.044 : 31.6 Spirochaete
1910. Contributo sperimentale allo studio della *Spirochete* della febbre ricorrente africana (*Spirochete Duttoni.*) **Ann. Igiene sper. Torino N. S. Vol. 20 p. 167—178.** (Sunto, vide B. Z. Vol. 20 No. 40565.)

50341 **Levaditi, C., et St. Mutermilch.** 11.044 : 31.6 Trypanosoma
1909. Le mécanisme de la création des variétés de Trypanosomes résistant aux anticorps. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 49—51.** [Dû à une simple sélection.]

50342 **Biot, C.** **11.044 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Action revivifiante du chlorure de sodium sur les trypanosomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 615—616.**

43 **Bordier, H., et R. Horand.** **11.044 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Action des rayons ultraviolets sur les Trypanosomes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 634—635, 886—887.**

44 **Hindle, Edward.** **11.044 : 31.6 Trypanosoma**
1910/11. Degeneration phenomena of *Trypanosoma gambiense.* **Parasitology Vol. 3 p. 423—435,** 1 pl. — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 58—60.**

45 **Morgenroth, J., und L. Halberstaedter.** **11.044 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Ueber die Beeinflussung der experimentellen Trypanosomeninfektion durch Chinin. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1910 p. 732—748.** [Einwirkung von Chininlösung in vitro. Tierversuche.]

46 **Thomson, John D., and Arthur R. Cushny.** **11.044 : 31.6 Trypanosoma**
1910. On the Action of Antimony Compounds in Trypanosomiasis in Rats: being a Report to a Sub-Committee of the Tropical Diseases Committee of the Royal Society. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 249—256.**

47 **Wendelstadt, und T. Fellmer.** **11.044 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Einwirkung von Kaltblüterpassagen auf Nagana- und Lewisi-Trypanosomen. **Zeitschr. Immunitätsf. exper. Therap. Orig. Bd. 5 p. 337—348.** [Ueberimpfung auf Nattern, Schildkröten, Eidechsen, Erdmolche, Insecten; die dadurch bedingten Veränderungen.]

48 **Yamanouchi, T.** **11.044 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Action de l'atoxyl sur les Trypanosomes dans l'organisme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 120—121.**

49 **Popoff, Methodi.** **11.044 : 31.7**
1910. Ueber den Einfluss chemischer Reagentien auf den Funktionszustand der Zelle. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 25 p. 55—58.** [Einwirkung von Kohlensäure und Ammoniak; erzeugen Aenderungen, die den Depressionszuständen entsprechen.]

50350 **v. Prowazek, S.** **11.044 : 31.7**
1910. Giftwirkung und Protozoenplasma. **Arch. Protistenkunde Bd. 18 p. 221—244,** 7 figg.

51 **v. Prowazek, S.** **11.044 : 31.7 Colpidium**
1908. Chininwirkung auf Protozoen. (1. Tagung deutsch. tropenmed. Ges. Hamburg). **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 853; München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1255.**

52 **Woodruff, Lorande Loss.** **11.044 : 31.7 Paramaecium**
1908. The life Cycle of *Paramaecium.* **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 5 p. 124.** [Under varied environment much longer in duration, many more generations, than when subjected to a constant culture medium of hay infusion.]

53 **Wulzen, Rosalind.** **11.044 : 31.7 Paramaecium**
1909. On the mechanism of cytolysis in *Paramecium.* **Quart. Journ. exper. Physiol. London Vol. 2 p. 293—301,** 6 figg.

54 **Estabrook, A. H.** **11.044 : 31.7 Paramaecium**
1910. Effect of Chemicals on Growth in *Paramecium.* **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 489—534,** 1 fig. [The effects on growth are secondary; they are consequences of the interference of the chemical with the other vital processes of the animal.]

55 **Estabrook, A. H.** **11.044 : 31.7 Paramaecium**
1910. Effect of External Agents upon Growth in *Paramecium.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 467.**

50356 **Khainsky, A.** **11.044 : 31.7 Paramaecium**
1910. Physiologische Untersuchungen über *Paramaecium caudatum.* **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 267—278,** 22 figg. [Untersuchungen über das Hungern und über die Wirkung von reinem Sauerstoff.]

50357 **Matheny, W. A.** 11.044 : 31.7 Paramaecium
1910. Effects of Alcohol on the life cycle of *Paramaecium.* **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 193—206,** 1 fig.

58 **Craig, Charles F.** 11.044 : 31.926
1910. Studies in the Morphology of Malarial Plasmodia after the Administration of quinine and in Intracorpuscular Conjugation. **Journ. infect. Diseases Vol. 7 p. 285—318,** 13 figg.

59 **Neiva, Arthur.** 11.044 : 31.926 Plasmodium
1910. Formação de raça do hematozoario do impaludismo rezistente á quinina. Ueber die Bildung einer chininresistenten Rasse des Malariaparasiten. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 131—140.**

60 **Parker, G. H.** 11.044 : 34.3
1910. The Reactions of Sponges, with a Consideration of the Origin of the Nervous System. **Journ. exper. Zool. T. 8 p. 1—41,** 3 figg. (Ref. Zool. Zentralbl. Bd. 17 p. 561—563.) [Action of still water, chemical substances etc. on closing of oscula. No coordination.]

61 **Bohn, Georges.** 11.044 : 36.5
1910. Comparaison entre les réactions des Actinies de la Méditerranée et celles de la Manche. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 253—255.**

62 **Bohn, Georges.** 11.044 : 36.5 Actinia
1910. A propos des lois de l'excitabilité par la lumière. V. — Intervention de la vitesse des réactions chimiques dans la désensibilisation par la lumière. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1114—1117.**

63 **Bohn, Georges.** 11.044 : 36.5 Actinia
1910. Les réactions des actinies aux basses températures. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 964—966.**

64 **Torrey, Harry Beal.** 11.044 : 37.1 Corymorpha
1910. Note on Geotropism in *Corymorpha.* **Univ. California Public. Zool. Vol. 6 p. 223—224,** 1 fig.

50365 **Berninger, Julius.** 11.044 : 37.1 Hydra
1910. Ueber Einwirkung des Hungers auf *Hydra.* **Zool. Anz. Bd. 36 p. 271—279,** 18 figg. [Reduktion auf embryonales Stadium (mundlose zweischichtige Blase).]

66 **Moore, A. R.** 11.044 : 37.1 Tubularia
1910. The Temperature Coefficient for the Process of Regeneration in *Tubularia crocea.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 146—149.** [Temp. coeff. of the order of magnitude demanded by the law of Van t'Hoff and Arrhenius for chemical reactions.]

67 **Moore, A. R.** 11.044 : 37.1 Tubularia
1910. The Temperature Coefficient of the Duration of Life in *Tubularia crocea.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 287—289.** [The same as that found in sea urchin eggs.]

68 **Kinoshita, Toosaku.** 11.044 : 38 Beroë
1910. Ueber den Einfluss mechanischer und elektrischer Reize auf die Flimmerbewegung von *Beroë forscalii.* **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 726—728.** [Je nach Applikation des Reizes Beschleunigung oder Verzögerung. Periodendauer des Plättchenschlages durch Reize beschleunigt.]

69 **Cowles, R. P.** 11.044 : 39.3
1910. Reactions of Echinoderms to Light. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 474.**

70 **Cowles, R. P.** 11.044 : 39.4
1910. Stimuli Produced by Light and by Contact with Solid Walls as Factors in the Behavior of Ophiuroids. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 387—416,** 13 figg.

71 **Kormos, Tivadar.** 11.044 : 4.32 Melanopsis
1905. A *Melanopsis hungarica* Korm. alkalmazkodásáról. **Állatt. Közlem. Köt. 4 p. 155—156.** — Ueber die Anpassung von *Melanopsis hungarica* Korm. **p. 161.** [An Wärme.]

50372 **Dévé, F.** 11.044 : 51.21 Taenia
1910. Échinococcose primitive expérimentale. Résistance des œufs du

Ténia échinocoque à la congélation. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 568 —570.**

50373 **Jammes, L., et A. Martin.** 11.044 : 51.3
1910. Sur l'adaptation des Nématodes parasites à la température des hôtes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 418—419.**

74 **Lazarus-Barlow, W. S.** 11.044 : 51.3 Ascaris
1909. The Croonian Lectures on Radio-activity and Carcinoma: An Experimental Inquiry. Lecture III. **Brit. med. Journ. 1909 Vol. 1 p. 1536 —1539.** Lecture IV. **p. 1539—1544,** 3 figg.

75 **Kribs, H. G.** 11.044 : 51.6 Aeolosoma
1910. The Reactions of *Aeolosoma* to Chemical Stimuli. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 43—74,** 2 figg.

76 **Hurwitz, S. H.** 11.044 : 51.6 Allobobophora
1910. The Reactions of Earthworms to Acids. **Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 46 p. 67—81.**

77 **Lillie, R. S.** 11.044 : 51.7 Arenicola
1909. On the Connection between Changes of Permeability and Stimulation and on the Significance of Changes in Permeability to Carbon Dioxide. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 14—44.**

78 **Lillie, Ralph S.** 11.044 : 51.7 Arenicola
1909. The Relation of Ions to Contractile Processes. — IV. The Influence of Various Electrolytes in Restoring Muscular Contractility after its Loss in Solutions of Sugar and of Magnesium chloride. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 459—492.** [Experiments on *Arenicola* larvæ.]

79 **Whitney, D. D.** 11.044 : 51.8 Hydatina
1910. The Influence of External Conditions upon the Life Cycle of *Hydatina senta.* **Science N. S. Vol. 32 p. 345—349.** [Parthenogenesis.]

50380 **Papanicolau, Georg.** 11.044 : 53.24
1910. Experimentelle Untersuchungen über die Fortpflanzungsverhältnisse der Daphniden (*Simocephalus vetulus* und *Moina rectirostris* var. *Lilljeborgii*). **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 689—692, 737—750, 753—774, 785—802,** 32 figg.

81 **Kapterew, Paul.** 11.044 : 53.24 Daphnia
1910. Experimentaluntersuchungen über die Frage vom Einflusse der Dunkelheit auf die Gefühlsorgane der Daphnien. (Vorläufige Mitteilung). **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 239—256,** 7 figg. [Depigmentation des Auges.]

82 **McClendon, J. F.** 11.044 : 53.24 Daphnia
1910. On the effect of external conditions on the reproduction of *Daphnia.* **Amer. Natural. Vol. 44 p. 404—411.**

83 **Banta, A. M.** 11.044 : 53.71 Orchestia
1910. Some Observations on the Behavior of the Beach Flea, *Orchestia agilis.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 475—476.** [Reversal from negative to positive reactions to light by exposure. Negativity on decrease, positivity on further increase.]

84 **McIndoo, Norman E.** 11.044 : 54.4
1910. Biology of the Shawnee Cave Spiders. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 303 —323,** 2 figg.

85 **Stockard, Charles R.** 11.044 : 57.24 Aplopus
1908. Habits, Reactions, and Mating Instincts of the „Walking Stick", *Aplopus mayeri.* **Publ. Carnegie Inst. Washington No. 103. — Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 2 p. 43—59,** 3 pls., 1 fig.

86 **Severin, Henry H. P., and Harry C. Severin.** 11.044 : 57.24 Diapheromera
1910. The Effect of Moisture and Dryness on the Emergence from the Egg of the Walkingstick, *Diapheromera femorata* Say. **Journ. econ. Entom. Vol. 3 p. 479—481.**

87 **Megušar, Fr.** 11.044 : 57.29 Gryllus
1910. Künstliche Form- und Farbeveränderung bei *Gryllus.* (Intern. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 803.**

50388 **Grassi, B.** 11.044 : 57.52 Aphididae
1910. Osservazioni intorno al fenomeno della rudimentazione nei Fillosserini (Nota 23a). **Rend. Accad. Lincei Vol. 19 Sem. 1 p. 51—56.**

50389 **Fatta, G., et S. Mundula.** **11.044 : 57.62 Carabus**
1908. Le cours de l'inanition absolue chez le „*Carabus morbillosus*" à la lumière diffuse et dans l'obscurité. **Arch. ital. Biol. T. 49 p. 65—78.**

90 **Hegner, Robert W.** **11.044 : 57.68 Calligrapha**
1910. Experiments with Chrysomelid Beetles. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 18—30,** 2 figg. [Normal rate of growth and effect of light on development of *Calligrapha.*]

91 **Howlett, F. M.** **11.044 : 57.71 Culicidae**
1910. The Influence of Temperature upon the Biting of Mosquitoes. **Parasitology Vol. 3 p. 479—484,** 4 figg.

92 **Gauthier, J. Const., et A. Raybaud.** **11.044 : 57.75**
1910. Conservation prolongée du Bacille de Yersin chez les puces (*Ceratophyllus fasciatus*) en sommeil hivernal. (Réun. biol. Marseille). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 942—944.**

93 **Fremlin, H. S.** **11.044 : 57.8**
1909. The Effects of Physical and Chemical Agencies on Lepidoptera. (Being a record of experiments made in 1906 and 1907.) **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1908/09 p. 1—6.**

94 **Meder, O.** **11.044 : 57.8**
1910. Künstliche Farbenänderungen bei Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 147.** — von B. Wanach. **p. 307—308.**

95 **Slevogt, B.** **11.044 : 57.8**
1910. Künstliche Farbenveränderungen bei Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 24.**

96 **Kosminsky, Peter.** **11.044 : 57.83**
1909. Einwirkung äusserer Einflüsse auf Schmetterlinge. Veränderung der Chitinteile, der Färbung und Zeichnung unter dem Einfluss von Kälte und Feuchtigkeit. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 27 p. 361—390,** 5 Taf. 57.87,.89

50397 **Pictet, Arnold.** **11.044 : 57.83**
1910. Nouvelles recherches sur la variation des Papillons; l'un des mécanismes de l'albinisme et du mélanisme. (1re note). Mécanismes de l'albinisme et du mélanisme chez les Lépidoptères, (2e note). **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 30 p. 640—644, 650—655.** [Action de la température. Examen des écailles des papillons normaux et des individus modifiés sous l'influence de la température.] **C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 27 p. 38—42, 49—53.** 57.85,.87,.89

98 **Pictet, Arnold.** **11.044 : 57.83**
1910. Quelques expériences sur la recherche du „point critique". **C. R. Soc. lépidopt. Genève Vol. 2 p. 13.** 57.87,.89

99 **Bisson, Elvira.** **11.044 : 57.87 Bombyx**
1910/11. Influenza delle condizioni esterne di allevamento sulle proprietà fisiche del bozzolo. XXI. Razza Canigou. **Ann. Staz. Bacol. Padova Vol. 37 p. 74—79.** — XXII. Razza antico casentino. **Vol. 38 p. 121—133,** 1 fig.

50400 **Reiff, William.** **11.044 : 57.87 Liparis**
1910. On the Resistance of Gypsy Moth Eggs (*Liparis dispar* L.) to Cold and Other Conditions. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 17). **Psyche Vol. 17 p. 69—72.**

01 **Reiff, William.** **11.044 : 57.87 Liparis**
1910. Some Experiments on the Resistance of Gypsy Moth eggs to the digestive fluids of Birds. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 24). **Psyche Vol. 17 p. 161—164.** [Withstand the action ot the digestive fluids of various birds.]

50402 **Girault, A. A.** **11.044 : 57.88 Sannina**
1910. Notes on Variation in Duration of Similar Periods of Embryonic Development: its Bearing on the Theory of Effective Temperatures. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 8 p. 11—20,** 8 figg.

50403 **Pfeffer, G.** 11.044 : 7
1910. Einige Bemerkungen zur chromatischen Funktion der Tiere. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 154—156.**

04 **Schmidt-Nielsen, Sigval.** 11.044 : 7
1910. Om saltvandsfisk i fersk vand. **Nyt. Mag. Nat. Bd. 48 p. 378—379.**

05 **Hussakof, L.** 11.044 : 7.1
1910. Notes on the Behavior and Reactions of *Amphioxus*. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 475.** [Difference in heat adaptation of *Branchiostoma lanceolatum* and *carribaeum*.]

06 **Scott, G. G., and G. F. White.** 11.044 : 7.31 **Mustelus**
1910. Preliminary Note on the Permeability to Salts of the Gill Membranes of a Fish. **Science N. S. Vol. 32 p. 767—768.**

07 **Williamson, H. Chas.** 11.044 : 7.5
1910. Experiments to show the Influence of Cold in Retarding the Development of the Eggs of the Herring (*Clupea harengus*, L.) Plaice (*Pleuronectes plaiessa* L.), and Haddock (*Gadus aeglefinus* L.) **27th ann. Rep. Fish Board Scotland Pt. 3 p. 100—128,** 1 pl. 7.55,.56

08 **Calugareanu, B.** 11.044 : 7.55 **Cobitis**
1910. Variations du chlore dans l'organisme de la Loche (*Cobitis fossilis*), suivant la teneur en chlore du milieu. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 895—896.** — Chlorschwankungen im Organismus des Wetterfisches (*Cobitis fossilis*) je nach dem Chlorgehalt des Mediums. **Arch. ges. Physiol. Bd. 133 p. 260—266.**

09 **Kammerer, Paul.** 11.044 : 76
1910. Vererbung erzwungener Farb- und Fortpflanzungsveränderungen bei Amphibien. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 173—176.** [Vererbung von Pigmentationsveränderungen beim Salamander. Wegfall des Brutpflegeinstinctes bei der Geburtshelferkröte.]
78, 79

50410 **Pearse, A. S.** 11.044 : 76
1910. The Reactions of Amphibians to Light. (Contr. zoöl. Lab. Mus. compar. Zoöl. Harvard Coll. No. 206.) **Proc. Amer. Acad. Arts. Sc. Vol. 45 p. 161—208,** 7 figg. [Action of the skin as a photoreceptor.]
78, 79

11 **Backman, E. Louis, et J. Runnström.** 11.044 : 78 **Rana**
1909. Influence d'agents physico-chimiques sur le développement de l'embryon. — La pression osmotique chez la grenouille pendant sa vie embryonnaire. Note préalable. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 414—415.** — Physikalisch-chemische Faktoren bei der Embryonalentwicklung. Der osmotische Druck bei der Entwicklung von *Rana temporaria*. Vorläufige Mitteilung. **Biochem. Zeitschr. Bd. 22 p. 290—298.** [Osmotischer Druck im befruchteten noch ungefurchten Ei nur 1/10 von dem des Ovarialeies und des erwachsenen Tieres; steigt im Lauf der Entwicklung an.]

12 **Billard, G.** 11.044 : 78 **Rana**
1910. Sur l'absorption des solutions salines par la peau chez la Grenouille. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 910—911.**

13 **Harris, Fraser.** 11.044 : 78 **Rana**
1910. Observations on Frogs at Temperatures below Zero. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. LIII—LV.** [Withstand a lower temperature when rapidly frozen in water.]

14 **Jenkinson, J. W.** 11.044 : 78 **Rana**
1910. The Effect of Sodium Chloride on the Growth and Variability of the Tadpole of the Frog. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 349—356.**

50415 **Kammerer, Paul.** 11.044 : 81.1 **Lacerta**
1910. Vererbung erzwungener Farbveränderungen. I. und II. Mitteilung: Induktion von weiblichem Dimorphismus bei *Lacerta muralis*, von männlichem Dimorphismus bei *Lacerta fiumana*. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 456—498,** 2 Taf. [Erblichkeit von Färbungsänderungen, hervorgebracht durch Temperaturexperimente.]

50416 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** **11.044 : 86 Gallus**
1909/10. Data on certain factors influencing the fertility and hatching of eggs. (Pap. biol. Lab. No. 14.) **Bull. No. 168 Maine agric. Exper. Stat. p. 105—164,** 2 figg. — **25th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat.**

17 **Stewart, J. H., and Horace Atwood.** **11.044 : 86 Gallus**
1910. Some Factors influencing the Vigor of Incubator Chickens. 1. Age and Vigor of Parent Stock. 2. Cooling Eggs During Incubation. 3. The Use of Moisture. **Bull. No. 124 agric. Exper. Stat. West Virginia p. 21—45.**

18 **Strohl, J.** **11.044 : 86 Lagopus**
1910. Ueber Höhenstudien am Vogelherzen. **Verh. schweiz. nat. Ges. 93. Vers. Bd. 1 p. 299—302.** — Die Massenverhältnisse des Herzens im Hochgebirge. I. Ein Vergleich zwischen Alpen- und Moorschneehühnern. Nebst Ausblick auf die Funktion der Luftsäcke. **Zool. Jahrb. Bd. 30 allg. Zool. Physiol. p. 1—44.** — Le poids relatif du cœur et l'effet des grandes altitudes. Étude comparative sur deux espèces de Lagopèdes habitant l'une les Hautes-Alpes, l'autre les plaines de la Laponie. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1257—1260.** [Hypertrophie fonctionnelle.] — Ueber Herzverhältnisse bei nächstverwandten Vogelarten aus den Hochalpen und der lappländischen Ebene. Ein morphologischer Beitrag zur Kenntnis der spezifischen Wirkung des Höhenaufenthaltes. **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 98—103.** [Ausgesprochene dextroventrikuläre Hypertrophie bei *Lagopus alpinus*: eine Folge des verminderten Luftdruckes.]

19 **Przibram, Hans.** **11.044 : 9.32 Mus**
1910. Uebertragungen erworbener Eigenschaften bei Säugetieren: Versuche mit Hitze-Ratten. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 179—180.**

50420 **Regaud, Cl.** **11.044 : 9.74 Felis**
1910. Particularité d'action des rayons de Röntgen sur l'épithélium sémpina du Chat. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 541—543,** 1 fig. [Dépeuplement de l'épithélium par la disparition des jeunes spermatocytes et des spermatogonies de la génération qui les précede.]

21 **Kohlbrugge, J. H. F.** **11.044 : 9.9**
1910. Der Einfluss des Tropenklimas auf den blonden Europäer. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 7 p. 564—578.**

22 **Schulz, H.** **11.05**
1909. Bedeutung der Kieselsäure für das organische Leben. **Mitt. nat. Ver. Neuvorpommern-Rügen Jahrg. 40 p. XIII—XIV.** [Kieselsäuregehalt des Bindegewebes.]

23 **Suzuki, U., K. Joshimura, M. Jamakawa and Y. Irie.** **11.05**
1910. The Extractives of Fish Muscles. **7th intern. Congr. appl. Chem. Sect. IV A 2 p. 92—93.** 4.58, 53.841, 7.55,.58

24 **Fleig, Charles.** **11.05**
1911. De l'activité péroxydasique comparée du sang et des tissus chez les Invertébrés. Étude de la réaction à la phénolphthaline sur le sang et les tissus d'Invertébrés à hémoglobine, à hémocyanine ou dépourvus de protéides respiratoires chimiquement caractérisées. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1911 p. 6—15.** [Chez les invertébrés à sang hémocyanique les extraits d'organes (en particulier de foie) ont une activité de péroxydation beaucoup plus intense que le sang; chez les invertébrés dont le sang ne contient ni hémoglobine ni hémocyanine les tissus jouent le rôle prepondérant ou même exclusif dans les actions de péroxydation.]
39.7, 4.3,.5, 51.5,.6,.7, 53.3,.841,.842, 54.4,.6, 57.2,.6,.7,.8,.9

25 **Emmerling, O.** **11.05 : 31.6 Noctiluca**
1909. Hydrolyse der Meerleuchtinfusorien der Nordsee (*Noctiluca miliaris.*) **Biochem. Zeitschr. Bd. 18 p. 372—374.**

26 **Masing, Ernst.** **11.05 : 39.5**
1910. Ueber das Verhalten der Nucleinsäure bei der Furchung des Seeigeleis. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 67 p. 161—173.**

50427 **Gautrelet, Jean.** **11.05 : 4**
1910. Contribution à l'étude des extraits organiques d'invertébrés. Action

sur la pression sanguine d'extraits hépatiques et génitaux de mollusques. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 443—445.**
4.37,.38,.56,.58

50428 **Osborne, Thomas B., and D. Breese Jones.** 11.05 : **4.1 Pecten**
1909. Hydrolysis of the Muscle of Scallop (*Pecten irradians*). **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 161—169.**

29 **Bradley, H. C.** 11.05 : **4.1 Unionidae**
1910. Manganese of the Lamellibranchs. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 161—166.**

30 **Cavalcaselle, C.** 11.05 : **4.38 Helix**
1910. Sur la „Mucine" du pied de l'escargot. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 389—391.**

31 **Starkenstein, E.** 11.05 : **49.3 Phallusia**
1910. Der Glykogennachweis bei niederen Seetieren sp. Tunikaten. **Lotos Prag Bd. 58 p. 281—282.**

32 **Emile-Weil, P., et G. Boyé.** 11.05 : **51.3 Ascaris**
1910. Action des extraits d'*Ascaris Equorum* sur la coagulation du sang de lapin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 284—285.** [Retard de la coagulation.]

33 **Bendouy, T.** 11.05 : **51.3 Sclerostomum**
1910. Étude chimique du *Sclerostomum equinum.* **Arch. Parasitol. T. 14 p. 5—39.**

34 **Lesser, Ernst J.** 11.05 : **51.6**
1910. Chemische Prozesse bei Regenwürmern. III. Ueber anoxybiotische Zersetzung des Glykogens. **Zeitschr. Biol. Bd. 53 p. 533—544.** — IV. Der Gaswechsel der Regenwürmer in der Erholung nach vorausgegangener Anoxybiose. **Bd. 54 p. 1—17, 3 figg.**

50435 **Berlin, Ernst.** 11.05 : **53.842**
1910. Vorläufige Mitteilungen. I. Ueber die Wirkung des Homocholins. II. Ueber das Glykokoll im Krabbenextrakt. **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 587—589.**

36 **Fleig, Charles.** 11.05 : **57**
1910. Activité peroxydasique du sang et des tissus chez les Insectes (réaction à la phénolphtaline). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 539—541.**
57.2,.6,.7,.8,.9

37 **Roques, Xavier.** 11.05 : **57.45 Limnophilus**
1909. Sur la variation d'une enzyme oxydante pendant la métamorphose chez un Trichoptère. (*Limnophilus flavicornis* Fabr.) **C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 418—419.**

38 **Barratt, J. O. Wakelin.** 11.05 **57.71 Culicidae**
1910. On the absence of a vesicant in the ether extract obtainable from Mosquitos. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 177—178.**

39 **Suwa, A.** 11.05 : **7.31 Acanthias**
1909. Untersuchungen über die Organextrakte der Selachier. I. Mitteilung. Die Muskelextraktstoffe des Dornhais (*Acanthias vulgaris*). **Arch. ges. Physiol. Bd. 128 p. 421—426.** — II. Mitteilung. Ueber das aus den Muskelextraktstoffen des Dornhais gewonnene Trimethylaminoxyd. **Bd. 129 p. 231—239, 1 fig.**

40 **Linnert, Kurt.** 11.05 : **7.44 Acipenser**
1909. Enthält Kaviar (Stör- resp. Hauseneier) Purinbasen? **Biochem. Zeitschr. Bd. 18 p. 209—210.** [Keine Purinbasen.]

41 **Panzer, Th.** 11.05 : **7.5**
1910. Ueber den charakteristischen Geruch des Seefischfleisches. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 79—81.** [Isolierung von Indol.] 7.56

50442 **Panella, A.** 11.05 : **7.55 Anguilla**
1909. Il nucleone in tre periodi della vita dell' *Anguilla vulgaris.* **Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-verb. Vol. 18 p. 25—30.** [L' acido fosfocarnico è un componente costante nei tre stadi dell' *A. vulgaris.* Il contenuto nucleonico é massimo nella ceca (II stadio) e diminuisce sem-

pre di più nei stadî seguenti.] — Le nucléone dans trois périodes de la vie de l'"*Anguilla vulgaris*". **Arch. ital. Biol. T. 52 p. 135—141.**

50443 **Calugareanu, B.** 11.05 : 7.55 **Cobitis**
1910. Variations du chlore dans l'organisme de la Loche (*Cobitis fossilis*), suivant la teneur en chlore du milieu. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 895—896.** — Chlorschwankungen im Organismus des Wetterfisches (*Cobitis fossilis*) je nach dem Chlorgehalt des Mediums. **Arch. ges. Physiol. Bd. 133 p. 260—266.**

44 **Cavazzani, E.** 11.05 : 78 **Rana**
1908. L'azote nucléonique chez le gyrin de la Grenouille. **Arch. ital. Biol. Vol. 50 p. 16—17.**

45 **McClendon, J. F.** 11.05 : 78 **Rana**
1909. On the Nucleo-Albumin in the Yolk Platelets of the Frog's Egg, with a Note on the Black Pigment. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. 195—198.**

46 **Damskaja, Lydia.** 11.05 : 78 **Rana**
1910. Ueber das Vorkommen von Glykogen in den Hoden von *Rana temporaria*. Inaug. Dissert. Zürich. Zürich, Schereschewsky, 1910, 15 pp. [Auch in den männl. Gonaden auf der Höhe ihrer Entwicklung ein Minimum von Glykogen.]

47 **Ludwinowski, Jakob.** 11.05 : 78 **Rana**
1910. Ueber das Vorkommen von Glykogen in den Hoden von *Rana esculenta*. Inaug. Dissert. Zürich. Zürich, Schereschewsky, 1910, 20 pp. [Minimum von Glykogen bei voller Entwicklung der Hoden.]

48 **Cerný, Carl.** 11.05 : 82
1909. Zur Frage des Vorkommens von Kieselsäure im Organismus. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 62 p. 296—314.** [Federn, Blut, Leber.]

49 **Braune.** 11.05 : 82
1910. Ueber Fütterungsversuche mit Anilinfarbstoffen. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 750—752.** [Negativ.]

50450 **Plimmer, R. H. Aders, and F. H. Scott.** 11.05 : 86 **Gallus**
1909. The Transformations in the Phosphorus Compounds in the Hen's Egg During Development. **Journ. Physiol. London Vol. 38 p. 247—253.**

51 **Osborne, Thomas B., and D. Breese Jones.** 11.05 : 9.735 **Bos**
1909. Hydrolysis of ox muscle. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 437—446.**

52 **Thesing, Kurt.** 11.06
1908. Selbstverstümmelung im Tierreich. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 333—338,** 3 figg.

53 **Bordas, L.** 11.06 : 31.5
1906. Moyens de défense et d'attaque de quelques Infusoires. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 161—162,** 2 figg. 31.6,.7

54 **Fritzsche, R.** 11.06 : 31.7 **Loxophyllum**
1910. Zur Physiologie von *Loxophyllum meleagris*. **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 99—105,** 1 Taf. [Trichocystenfunktion; Befreiung eines Exemplares, das durch einen verschlungenen *Colurus* unter dem Deckglas festgeklemmt werden konnte; Reparation]

55 **de Petschenko, Boris.** 11.06 : 31.7 **Paramaecium**
1910. Contribution à l'étude de l'immunité chez les protozoaires. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 90—92,** 6 figg.

56 **Moroff, Theodor.** 11.06 : 36.5 **Anemonia**
1909. Entwicklung der Nesselzellen bei *Anemonia*. (Ein Beitrag zur Physiologie des Zellkerns.) **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 142—161,** 57 figg.

57 **Toppe, Otto.** 11.06 : 37
1910. Untersuchungen über Bau und Funktion der Nesselzellen der Cnidarier. I. Der feinere Bau der Nesselzellen sowie systematische Beiträge zur Kenntnis des Genus *Hydra*. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 29 p. 191—280,** 4 Taf. 37.1,.2

50458 **Boulenger, Charles L.** 11.06 : 37.1
1910. On the Origin and Migration of the Stinging-Cells in Craspedote

Medusae. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 763—783,** 2 pls., 5 figg.

50459 **Glaser, Otto C.** 11.06 : **4.36**
1910. The Nematocysts of Eolids. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 117—142,** 11 figg. [Derived from ingested Coelenterates.]

60 **Minkiewicz, Romuald.** 11.06 : **53.842**
1909. L'instinct de déguisement et le choix des couleurs chez les Crustacés. **Rev. gén. Sc. T. 20 p. 106—117,** 8 figg.

61 **Drzewina, Anna.** 11.06 : **53.842 Grapsus**
1908. W kwestyi autotomii rzekomo psychicznej. (Sur la prétendue autotomie psychique). **Kosmos Lwów Roczn. 33 p. 303—316.** [Résumé en français. Action purement réflexe.]

62 **Frost, C. A.** 11.06 : **57.62 Carabus**
1910. On the Repugnatorial Secretion of *Carabus vinctus*. **Psyche Vol. 17 p. 86.**

63 **Cuénot, L.** 11.06 : **9.32**
1907. L'autotomie caudale chez quelques Rongeurs. **Arch. Zool. expér. (4) T. 6 Notes et Rev. p. LXXI—LXXIX,** 3 figg.

64 **Bottazzi, Phil.** **11.11**
1908. Recherches chimico-physiques sur les liquides animaux. I. — Le »temps d'écoulement» du sérum du sang de quelques animaux marins et terrestres. **Arch. ital. Biol. T. 50 p. 97—105.** — II. Le contenu en azote protéique du sérum du sang des divers animaux. **p. 128—135.**
36.5, 39.3,.5,.7, 4.37,.56, 51.74, 53.84, 7.31,.35,.55, 78, 84.1, 86, 9.32,.73,.735,.74

65 **Macallum, A. B.** **11.11**
1911. The Origin of the Inorganic Composition of the Blood Plasma. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 765—766.**
37.7, 53.841,.92, 7.31,.56

50466 **Winterstein, Hans.** 11.11 : **2**
1909. Zur Kenntnis der Blutgase wirbelloser Seetiere. **Biochem. Zeitschr. Bd. 19 p. 384—424.** 39.5, 4.1,.32,.56, 49.3, 51.7,.74, 53.841,.842

67 **Drew, G. H.** 11.11 : **4.1 Cardium**
1910. Some Points in the Physiology of Lamellibranch Blood-Corpuscles **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 54 p. 605—621,** 1 pl.

68 **Nolf, P.** 11.11 : **53**
1909. Contribution à l'étude de la coagulation du sang (8e mémoire). La coagulation chez les crustacés. **Arch. intern. Physiol. Vol. 7 p. 411—461.**

69 **Smith, Geoffrey.** 11.11 : **53.1**
1909. The Presence of Hæmoglobin in Invertebrate Blood. **Nature London Vol. 81 p. 395.** [Correction of statement in Cambridge Nat. History.]
53.23,.4,.45

70 **Tait, Joh.** 11.11 : **53.71 Gammarus**
1910. Blood Coagulation in the Amphipod, *Gammarus*. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. XLI.** [The process varies with the species of *G*.]

71 **Loeb, Leo.** 11.11 : **53.92 Limulus**
1909. Ueber die zweite Gerinnung des Blutes von *Limulus*. **Biochem. Zeitschr. Bd. 16 p. 157—163.** [Gerinnungsbeschleunigende fibrinogenähnliche Substanzen in den *Limulus*blutzellen.]

72 **Сусловъ, Сергѣй. Souslov, S.** 11.11 : **57.2**
1906. О фагоцитозѣ, выдѣлительныхъ органахъ и сердцѣ нѣкоторыхъ насѣкомыхъ (Pterygota). **Труды Спб. Естеств. Общ. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 35 Livr. 4 p. 77—128,** 2 pls. [Die Fagocytose, Ausscheidungsorgane und das Herz bei einigen Insecten. (Pterygota).] 57.25,.27,.28,.29

50473 **Tunner, Károly.** 11.11 : **57.62 Cybister**
1905. A csíkbogár (*Cybister laterimarginalis* De Geer) hímivarkészülékének morphologiája és vérének osmotikus nyomása. **Állatt. Közlem. Köt. 4 p.**

14—38, 3 Tábl., 2 figg. — Die Morphologie des männlichen Geschlechtsapparates und der osmotische Druck des Blutes von *Cybister laterimarginalis* De Geer p. 56—57.

50474 **Hardy, W. B., and (Mrs.) Stanley Gardiner.** 11.11 : 6
1910. Proteins of Blood Plasma. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. LXVIII—LXXI.** 82, 9.32,.725,.735,.74

75 **Portier, P.** 11.11 : 6
1910. Pression osmotique des liquides des Oiseaux et Mammifères marins. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 180,** 10 pp. 84.1,.2,.4, 9.51,.53,.745

76 **Sutherland, W. D.** 11.11 : 6
1910. The Applicability to Medico-legal Pratice in India of the Biochemical Tests for the Origin of Blood-Stains. **Scient. Mem. Off. med. sanit. Dept. Govt. India No. 39,** 35 pp., 1 fig. 9,.9

77 **Nolf, P.** 11.11 : 7
1909. Contribution à l'étude de la coagulation du sang (7e mémoire) La coagulation du sang des poissons. **Arch. intern. Physiol. Vol. 7 p. 379—410.**

78 **Pringle, Harold, and John Tait.** 11.11 : 78 Rana
1910. Natural Arrest of Hæmorrhage in the Tadpole. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. LVI—LIX,** 1 fig.

79 **Spallitta, F.** 11.11 : 81.3 Thalassochelys
1910. Sur la nature du sucre du sang. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 356—362.** [Présence constante de maltose dans le sang des tortues marines.]

80 **Billard, G.** 11.11 : 9
1910. Immunité naturelle du lérot après hibernation et immunité naturelle du blaireau contre le venin de vipère. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 982.** 9.32,.74

50481 **Billard, G.** 11.11 : 9.32 Eliomys
1909. Immunité naturelle du Lérot commun (*Eliomys nitela* Wagner), contre le venin de la Vipère. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 90—91.**

82 **Tomić, Milan M.,** und **O. Schmeil.** 11.11 : 9.33 Erinaceus
1904. Die Giftfestigkeit des Igels. **Natur & Schule Bd. 3 p. 503—504.**

83 **Strubell, Alexander.** 11.11 : 9.33 Erinaceus
1909. Die Immunität des Igels gegen echte Toxine, seine Widerstandsfähigkeit gegen banale Gifte. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 2524—2526.**

84 **Sustchowa, Nadeschda.** 11.11 : 9.73
1910. Untersuchungen über den Einfluss des Alters, Geschlechts und der Kastration auf die Zahl der roten Blutkörperchen und den Hämoglobingehalt bei Rindern, Schweinen und Schafen. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1910 p. 97—112.** 9.735

85 **Billard, G.** 11.11 : 9.74 Felis
1910. Sur l'immunité naturelle du chat domestique contre le venin de vipère. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 318—319.**

86 **Hoffmann, Paul.** 11.12 : 2
1910. Ueber Elektrokardiogramme von Evertebraten. **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 2022—2024,** 3 figg. 4.37,.56, 53.842,.92

87 **Hoffmann, P.** 11.12 : 4.37 Aplysia
1910. Ueber das Elektrokardiogramm von *Aplysia.* (Physiol. Ges. Berlin.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 699—702.**

88 **Lapicque, L., et H. Cardot.** 11.12 : 4.38 Helix
1909. Actions polaires antagonistes dans l'excitation électrique du cœur de l'Escargot. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 115—116.**

89 **Lang, Arnold.** 11.12 : 4.38 Helix
1910. Ueber den Herzschlag von *Helix pomatia* L. während des Winterschlafes. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 1—14,** 5 Taf.

50490 **Fry, H. J. B.** 11.12 : 4.55
1909. The Influence of the Visceral Nerves upon the Heart in Cephalo-

pods. **Journ. Physiol. London Vol. 39 p. 184—206.** 15 figg. (Abstr. vide B. Z. Vol. 20 No. 41717.)

50491 **Hoffmann, Paul.** 11.12 : 53
1910. Das Elektrokardiogramm von *Limulus* und *Maja.* (Vorläufige Mitteilung.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 723—724.** 54.842,.92

92 **Popovici-Baznosanu, A.** 11.12 : 57.99 Megachile
1910. Le cœur et la fonction circulatoire chez *Megachile bombycina* Rad. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 628—630.**

93 **Buytendijk, F. J. J.** 11.12 : 6
1908. Ueber die Erregungsleitung im Kaltblüterherzen. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. 52—60.** 7, 76, 81

94 **Galeotti, G., e E. Signorelli.** 11.12 : 6
1909. Influenza dell' anidride carbonica e dell' ossigeno sul cuore di rettili e di anfibii. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 18 Sem. 1 p. 643—650.** 76, 81

95 **v. Tschermak, Armin.** 11.12 : 7
1909. Physiologische Untersuchungen am embryonalen Fischherzen. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 3 Bd. 118 p. 17—114, 2 Taf.**, 25 figg.

96 **De Meyer, J.** 11.12 : 7.31 Scyllium
1910. Etude sur les altérations du courant d'action du cœur de „*Scyllium canicula*". **Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. 100—135**, 2 pls.

97 **Imchanitzky, Marie.** 11.12 : 81.1
1909. Die nervöse Koordination der Vorhöfe und Kammern des Eidechsenherzens. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1909 p. 117—136**, 1 Taf.

98 **Di Cristina, G.** 11.12 : 81.3 Emys
1909. Sur les propriétés dynamiques du cœur d'„*Emys europaea*" saine et d'„*Emys europaea*" en dégénérescence graisseuse. **Arch. ital. Biol. T. 52 p. 296—299.**

99 **Jürgens, Heinrich.** 11.12 : 82
1909. Ueber die Wirkung des Nervus vagus auf das Herz der Vögel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 129 p. 506—524**, 13 figg.

50500 **Stübel, H.** 11.12 : 82
1910. Studien über den Blutkreislauf der Vögel (Blutdruckhöhe, Innervation, Blutdruckwellen). (Intern. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 784—785. — Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [35].** — Beiträge zur Kenntnis der Physiologie des Blutkreislaufes bei verschiedenen Vogelarten. **Arch. ges. Physiol. Bd. 135 p. 249—365**, 8 Taf. [Zahl der Herzschläge, mittlere Höhe des Blutdruckes bei verschiedenen Vögelarten. Beziehung zwischen Blutdruck und Atmung. Einfluss des Nervensystems auf Herz- und Blutgefässe.] 84.1,.2, 86,.5, 88.1, 89.1

01 **Strohl, J.** 11.12 : 86 Lagopus
1910. Höhenstudien am Vogelherzen. Vide supra No. 50418.

02 **Perrier, Rémy, et Henri Fischer.** 11.2 : 4.37 Bullaeidae
1910. Sur le mouvement de l'eau dans la cavité palléale et sur la structure de la branchie chez les Bulléens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 102—104.** [La branchie pauvre en cils vibratiles. Les bandes ciliées palléales assurent à peu près exclusivement la circulation d'eau.]

03 **Brocher, Frank.** 11.2 : 57.54 Hydrocores
1909. Recherches sur la Respiration des insectes aquatiques adultes. La Notonecte. Etude biologique d'un insecte aquatique avec un appendice sur la respiration des Naucores et des Corises. **Ann. Biol. lacustre T. 4 p. 9—32**, 7 pls.

04 **Portier, P.** 11.2 : 57.72 Gastrophilus
1909. Physiologie de l'appareil respiratoire des larves d'Oestre. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 568—571.** — Destruction des larves de *Gastrophilus* fondée sur la connaissance de la physiologie de leur appareil respiratoire. **T. 68 p. 1056—1058.**

50505 **Scott, G. G., and G. F. White.** 11.2 : 7.31 Mustelus
1910. Preliminary Note on the Permeability to Salts of the Gill Membranes of a Fish. **Science N. S. Vol. 32 p. 767—768.**

50506 **Lupu, Hélène.** **11.2 : 7.55 Cobitis**
1910. Nouvelles contributions à l'étude de la respiration intestinale du *Cobitis fossilis*. **Ann. scient. Univ. Jassy T. 6 p. 302—309,** 2 figg. (Analyse, vide B. Z. Vol. 20 No. 46673.)

07 **Masi, L.** **11.2 : 7.55 Symbranchus**
1910. Aggiunte alla collezione ittiologica. *Symbranchus marmoratus* Bl. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 97—102.** [Respirazione intestinale.]

08 **Buytendijk, F. J. J.** **11.21**
1909. On the consumption of oxygen by cold-blooded animals in connection with their size. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 12 p. (48)—(54).** [O_2-consumption considerably larger in small animals, than that of the bigger ones of the same kind.] — Over het zuurstof-verbruik der koudbloedige dieren in verband met hunne grootte. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 17 p. 886—885.** 39.5, 4.56, 7.31,.57,.58

09 **Henze, Martin.** **11.21**
1910. Ueber den Einfluss des Sauerstoffdrucks auf den Gaswechsel einiger Meerestiere. **Biochem. Zeitschr. Bd. 26 p. 255—278.** [Sauerstoffverbrauch bei niederen Meerestieren (Anthozoen, *Sipunculus*) weitgehend vom Sauerstoffdruck abhängig; bei höher organisierten (Mollusken, Krebse, Fische) und pelagischen völlig unabhängig davon.]
36.5, 37.1,.7, 39.5, 4.37,.56, 51.74, 53.841,.842, 7.57,.58

10 **Lojacono, Michele.** **11.21**
1910. Ricerche comparative sulla conservazione dell' attività respiratoria nei tessuti delle diverse classi di animali. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 10 p. 341—350,** 6 figg. 4.5, 53.84, 7.5, 78, 81.3, 84.2, 86,.5, 88.1

11 **Buglia, G.** **11.21 : 4.37 Aplysia**
1908/09. Sullo scambio gassozo delle uova di *„Aplysia limacina"* nei vari periodi dello sviluppo. **Arch. Fisiol. Firenze Vol. 5 p. 455—469,** 2 figg. — Sur l'échange gazeux des œufs d'*„Aplysia limacina"* dans les différentes périodes du développement. **Arch. ital. Biol. T. 51 p. 150—152.**

50512 **Unwin, Ernest Ewart.** **11.21 : 53.72**
1909. The Respiration of Land Isopods. **Irish Natural. Vol. 17 p. 236. — Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 736—737.**

13 **Müller, G. W.** **11.21 : 53.72**
1910. [Ueber die Atmung der Landasseln.] **Mitt. nat. Ver. Neu-Vorpommern Rügen Jahrg. 41 p. 21—22.**

14 **Slowtzoff, B.** **11.21 : 57**
1909. Ueber den Gaswechsel der Insekten und dessen Beziehung zur Temperatur der Luft. **Biochem. Zeitschr. Bd. 19 p. 497—503.** (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 42815.) 57.64,.72,.96

15 **Schöppler, K.** **11.21 : 57**
1910. Die Atmung mit besonderer Berücksichtigung der Atmung der Insekten. **Ber. nat. Ver. Regensburg Heft 12 p. 147—159.**

16 **Laloy, A.** **11.21 : 57.99 Apis**
1909. Les échanges nutritifs chez les Abeilles. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 273—274.** [Echanges respiratoires.]

17 **Reuss, Hans.** **11.21 : 7**
1909/10. Die Wirkung der Kohlensäure auf Fische. **Ber. bayr. biol. Versuchstat. München Bd. 2 p. 89—142,** 10 figg. — Die Wirkung der Kohlensäure auf die Atmung der niederen Wirbeltiere, insbesondere der Fische. Erste Abhandlung. Ergebnisse der Versuche an der Regenbogenforelle. **Zeitschr. Biol. Bd. 53 p. 555—587,** 7 figg. 7.55

18 **Holmqvist, Otto.** **11.21 : 7**
1910. Der musculus protractor hyoidei (geniohyoideus auctt.) und der Senkungsmechanismus des Unterkiefers bei den Knochenfischen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Atembewegungen. **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 6 No. 6,** 24 pp., 1 Taf., 4 figg. 7.38,.41,.44,.46,.47,.56,.58

50519 **Popta, C. M. L.** **11.21 : 7**
1910. Etude sur la Vessie aérienne des Poissons. Sa fonction. **Ann. Sc.**

nat. Zool. (9) T. 12 p. 1—160. [Organe auxiliaire pour la circulation de l'oxygène.] 7.48,.55,.58

50520 **Orsenigo, Luigi.** 11.21 : 7.5
1910. Resistenza di alcuni pesci d'acqua dolce alla diminuzione del contenuto in ossigeno dell' acqua. **Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 43 p. 679—697.** 7.55,.58

21 **Nikolaides, R.** 11.21 : 78 Rana
1910. Untersuchungen über die Innervation der Atembewegungen der Amphibien. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1910 p. 197—206,** 1 Taf.

22 **Weiss, Georges.** 11.21 : 78 Rana
1910. Recherches concernant l'influence de l'alimentation sur les échanges gazeux de la Grenouille. **Journ. Physiol. Path. gén. Paris T. 12 p. 457—470,** 1 fig. [Hausse considérable des échanges gazeux chez les grenouilles nourries à la viande. La glucose ne produit pas cet effet.]

23 **Babák, Edward, und M. Kühnová.** 11.21 : 79
1909. Ueber den Atemrhythmus und die Ontogenie der Atembewegungen bei den Urodelen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 130 p. 444—476.**

24 **Lapicque, L., et J. Petetin.** 11.21 : 79 Euproctus
1910. Sur la respiration d'un batracien urodèle sans poumons, *Euproctus montanus.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 84—86.**

25 **Krogh, August.** 11.21 : 81.3
1910. On the Mechanism of the Gas-Exchange in the Lungs of the Tortoise. **Skand. Arch. Physiol. Bd. 23 p. 200—216,** 10 figg.

26 **Fish, Pierre A.** 11.21 : 9.725
1910. The Exchange of Air in the Eustachian or Guttural Pouches of the Horse. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 26 p. 229—232,** 2 figg.

27 **Lapicque, Louis, et Marcelle Lapicque.** 11.28 : 82
1909. Consommations alimentaires des petits oiseaux aux températures élevées. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 337—339.** [Le consommation minima est d'autant plus grande que l'oiseau est plus petit.] 86, 86.5

50528 **Löer.** 11.28 : 82
1910. Untersuchungen über den Sexualeinfluss auf die Bluttemperatur der Vögel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 133 p. 287—290.**

29 **Löer.** 11.28 : 84.1
1909. Ueber den Einfluss des Alters auf die Körperwärme bei Gänsen und Enten. **Arch. ges. Physiol. Bd. 128 p. 555—559.**

30 **Yoshida, Tanzo, und Ernst Weinland.** 11.28 : 9.33 Erinaceus
1910. Beobachtungen über den Vorgang der Erwärmung beim winterschlafenden Igel. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 293—308.**

31 **Шульцъ, E. Schultz, E.** 11.3
1908. Наблюденія надъ обратимыми процесами развитія. — Beobachtungen über umkehrbare Entwicklungsprozesse. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 38 Вып. 4 Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 38 Livr. 4 Sect. Zool. et Physiol. p. 1—136,** 3 pls. [Reduktionserscheinungen unter dem Einfluss der Inanition.]
37.1, 39.3, 4.1, 49.3, 51.23

32 **Reinhardt, Ludwig.** 11.3
1909. Die Verdauung im Lichte der neuesten Forschungsergebnisse. **Prometheus Jahrg. 20 p. 633—636, 649—652, 662—664.** 11.32

33 **Aron, Hans.** 11.3
1911. Nutrition and Growth. I. **Philippine Journ. Sc. Vol. 6 B p. 1—50,** 4 pls., 9 figg. [Restricted diet in growing animals (dog). Skeleton grows at expense of other parts of body (especially flesh.) Most organs retain their weight and size, while brain reaches its normal weight. Composition of body undergoes remarkable changes.] 11.34, 9.74

50534 **Lipska, Irène.** 11.3 : 31.7 Paramaecium
1910. Recherches sur l'influence de l'inanition chez *Paramecium caudatum.* **Rev. suisse Zool. T. 18 p. 591—646,** 1 pl. — **C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 27 p. 15—17.**

50535 **Шульцъ, Е. А. Schulz, E. A.** 11.3 : **51.23 Planaria**
1904. О голоданіи *Planaria lactea.* **Труды Спб. Общ. Естеств. Протокъ. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 8—9.** [Ueber das Hungern der *Planaria lactea.*]

36 **Holmes, Claude Du Vall.** 11.3 : **57.72 Drosophila**
1910. The Effect of Starvation for Five Successive Generations on the Sex-Ratio in *Drosophila ampelophila.* **Indiana Univ. Bull. Vol. 8 No. 7 p. 16—23.** [Rigid starvation for 5 generations does not influence sex-ratio.]

37 **Popovici-Baznosanu, A.** 11.3 : **57.99 Osmia**
1910. Relation entre la taille de l'adulte et la quantité de nourriture absorbée par les larves chez l'*Osmia rufa* et l'*Osmia cornuta.* (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 480—481.** 11.34

38 **Сентъ-Илеръ, К. К. Saint-Hilaire, K.** **11.31**
1903. Наблюденія надъ обмѣномъ веществъ въ клѣткѣ и ткани. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 33 Livr. 2 p. 139—310,** 5 pls. — **T. 34 Livr. 2 p. 21—140,** 2 pls. — Untersuchungen über den Stoffwechsel in der Zelle und in den Geweben. **p. 311—370, T. 34 Livr. 2 p. 141—153.** [Säureausscheidende Speicheldrüsen bei Mollusken; Sekretbildung in ihnen; Entstehungsort der Säure; Ausscheidung der Säure; Magenepithel von *Oscanius* und *Pleurobranchia*; Körperzellen der Dicyemiden; nicht säurebildende Drüsen bei Mollusken; Darmanhänge bei Polychäten; Darmzellen von *Tenebrio*; Plasma der Leukozyten; Verdauung in den Leukozyten; Kalkdrüsen der Lumbriziden.] 14.316,.32,.33,.34, 18.1,.5, 4.32,.35,.38, 49.1, 51.6,.7,.95, 53.841, 57.67, 7.58, 78, 79

39 **Rhumbler, L.** 11.31 : **31.1 Amoeba**
1910. Die verschiedenartigen Nahrungsaufnahmen bei Amöben als Folge verschiedener Colloidalzustände ihrer Oberflächen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 194—223,** 9 figg. (Ref. in Nat. Rundsch. Jahrg. 25 p. 525—526.)

50540 **Schaeffer, Asa Arthur.** 11.31 : **31.7 Stentor**
1910. Selection of Food in *Stentor coeruleus* (Ehr.). **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 75—132,** 2 figg.

41 **Carpenter, F. W.** 11.31 : **36.6 Isophyllia**
1910. Feeding Reactions of the Rose Coral (*Isophyllia*). (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 835; Proc. Amer. Acad. Arts Sc. Vol. 46 p. 149—162,** 1 pl., 2 figg.

42 **Nuttall, George H. F., and Cyril Strickland.** 11.31 : **54.2 Argas**
1908. On the Presence of an Anticoagulin in the Salivary Glands and Intestines of *Argas persicus.* **Parasitology Vol. 1 p. 302—310.**

43 **Demoll, Reinhard.** 11.31 : **57**
1909. Ueber die Beziehungen zwischen der Ausdehnung des binokularen Sehraumes und dem Nahrungserwerb bei einigen Insekten. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 523—530,** 1 fig. 57.33,.86—.89

44 **Bierry, H.** **11.32**
1911. Ferments digestifs des hexotrioses et du stachyose. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 904—906.** [Animaux supérieurs ne peuvent pas utiliser ces polyoses; invertébrés (*Helix, Astacus*), au contraire, sécrètent les ferments nécessaires pour tous les stades de leur digestion.] 4.38, 53.841

45 **Roaf, Herbert E.** 11.32 : **2**
1909. The Digestive Enzymes of Invertebrates. **Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 746—747.** 34.3, 36.2,.5, 39.3—.5, 4.1,.32, 47.1, 53.842

46 **Sellier, J.** 11.32 : **2**
1909. Quelques conditions réclamées par les sucs digestifs protéolytiques des Invertébrés marins pour la mise en évidence de leur action présurante. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 237—239.** 53.842

50547 **Sellier, J.** 11.32 : **2**
1909. Sur l'action protéolytique et présurante des sucs digestifs des animaux Invertébrés. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 37 p. 596—600.** 4.58, 51.7

50548 **Roaf, H. E.** **11.32 : 2**
1910. Contributions to the physiology of marine Invertebrates. **Journ. Physiol. London Vol. 39 p. 438—452.** 36.5, 39.3,.5, 4.1

49 **van Rynberk, G.** **11.32 : 4**
1908. Sul significato funzionale dello stilo cristallino dei Molluschi. Contributo alla fisiologia comparata della digestione. **Bull. Accad. med. Roma Anno 34 p. 40—54.** — Sur le rôle fonctionnel du „Stylet crystallin„ des mollusques. Contribution à la Physiologie comparée de la digestion. **Arch. ital. Biol. T. 49 p. 435—444.**

50 **Gorka, Sándor.** **11.32 : 4.38 Helix**
1904. Az ehető csiga (*Helix pomatia* L.) nyálmirigyeinek élettani szerepe. **Állatt. Közlem. Köt. 3 p. 211—226.** — Ueber die physiologische Funktion der Speicheldrüsen von *Helix pomatia* L. **p. 238—239.** [Sekret alkalisch glykogenfrei, mucinhaltig. Glykogenbildung in Speicheldrüse. Enzyme und deren Wirkung.]

51 **Cuénot, L.** **11.32 : 4.55**
1907. Fonctions absorbante et excrétrice du foie des Céphalopodes. **Arch. Zool. expér. (4) T. 7 p. 227—245, 1 fig.** 4.56,.58

52 **Jordan, Hermann.** **11.32 : 57.62 Carabus**
1910. Verdauung ausserhalb des Körpers (Aussenverdauung) bei *Carabus auratus.* **Soc. entom. Jahrg. 25 p. 13—14.**

53 **Deegener, [Paul].** **11.32 : 57.62 Dytiscus**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Darmsekretion. II. Teil. *Macrodytes (Dytiscus) circumcinctus* Ahr. **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 27—43.**

54 **Бѣлоусовъ, Н. Bjeloonssow, N.** **11.32 : 6**
1903. О пищеварительныхъ ферментахъ животныхъ холоднокровныхъ и теплокровныхъ. **Труды Общ. Естеств. Харьковск. Унив. — Trav. Soc. Nat. Univ. Kharkow 1902 T. 37 p. 17—48.** [Sur les ferments digestifs des animaux à sang froid et à sang chaud.]
7.31,.35,.55,.58, 78, 9.73,.74

50555 **Riddle, Oscar.** **11.32 : 6**
1909. The Rate of Digestion in Cold-blooded Vertebrates. — The Influence of Season and Temperature. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 447—458.** [Rate of gastric digestion; influence of season and temperature; temp.-coefficient of digestion.] 7.41,.58, 78, 79, 81.3

56 **Demjanenko, Katharina.** **11.32 : 6**
1910. Das Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen funktionellen Zuständen. Inaug.-Dissert. Zürich. München, R. Oldenbourg, 1910, 8°, 37 pp., 3 Taf. [Unterschied zwischen den Granularverhältnissen der Zottenepithelzellen beim gefütterten und beim Hungertier.]
7.55, 79, 9.32,.74

57 **Thomas, Pierre.** **11.32 : 6**
1910. Sur la recherche et la présence de l'émulsine dans l'intestin des animaux supérieurs. **7th intern. Congr. appl. Chem. Sect. IV A 2 p. 119—120.** — Disc. **p. 120—121.** 9

58 **Grohmann, A.,** und **Th. Steffen.** **11.32 : 7.31**
1910. Ueber die Frage nach dem Salzsäuregehalt des Magensafts der Haifische. **Zeitschr. Biol. Bd. 55 p. 58—69.** [Keine oder nur wenig Salzsäure! Verfahren von Sjöqvist zur Bestimmung freier Salzsäure bei Gegenwart von Erdalkalichloriden nicht brauchbar.]

59 **Scaffidi, Vittorio.** **11.32 : 7.31 Scyllium**
1909. Untersuchungen über den Purinstoffwechsel der Selachier. I. Ueber das Harnsäurezerstörungsvermögen der Leber von *Scyllium catulus.* **Biochem. Zeitschr. Bd. 18 p. 506—513.** [Kräftige urikolytische Fähigkeit.]

60 **Van Slyke, Donald D., and George F. White.** **11.32 : 7.31 Scyllium**
1910. Digestion of Protein in the Stomach and Intestine of the Dogfish. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 11—12.**

50561 **Kerb, Heinz.** **11.32 : 7.55 Cyprinus**
1910. Betrachtungen zur Ernährungsphysiologie des Fisches. **Arch. Hydrobiol. Planktonkunde Bd. 5 p. 283—286.**

50562 **Magnan, A.** 11.32 : 82
1910. Influence du régime alimentaire sur l'intestin chez les Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1706—1707; Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 68.** [Les oiseaux possédant une alimentation animale ont la plus petite longueur d'intestin: les végétariens présentent le plus grand développement intestinal.]

63 **Mangold, E.** 11.32 : 86 **Gallus**
1910. [Altes und Neues vom Hühnermagen und seinen Funktionen.] **Mitt. nat. Ver. Neu-Vorpommern Rügen Jahrg. 41 p. 19—21.**

64 **Scheunert, Arthur,** und **Ernst Lötsch.** 11.32 : **9.74 Canis**
1909. Vermag der Hund Cellulose oder Rohfaser zu verdauen? **Biochem. Zeitschr. Bd. 20 p. 10—21.** [Verdaut weder Cellulose noch Rohfaser.]

65 **Hammarsten, Olof.** 11.32 : **9.745**
1910. Untersuchungen über die Gallen einiger Polartiere. IV. Mitteilung. Ueber die Gallen einiger Seehunde. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 68 p. 109—118.** [2 spezifische, bei andern Tieren nicht beobachtete Säuren, *α*- und *β*-Phocaecholalsäuren.]

66 **Pütter, August.** **11.33**
1911. Die Ernährung der Wassertiere durch gelöste organische Verbindungen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 137 p. 595—621.** [Dominierende Rolle von gelösten organischen Verbindungen natürlicher Wässer bei der Ernährung der Wassertiere.] 36.2,.5, 49.3, 53.24

67 . . . 11.33 : **31.7**
1910. Digestion de la graisse chez les Infusoires. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 2 p. 54—55.** [La cellule de l'infusoire incapable d'agir sur la graisse.]

50568 **Staniewicz, Witold.** 11.33 : **31.7**
1910. Études expérimentales sur la digestion de la graisse dans les infusoires ciliés. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B Sem. 1 p. 199—214,** 1 pl. [La graisse ingerée n'est pas décomposée; celle qui se trouve dans les infusoires provient des corps que ces êtres peuvent digérer (albuminoides, hydrates de carbone).]

69 **Milroy, J. A.** 11.33 : **4.1 Ostrea**
1909. Seasonal Variations in the Quantity of Glycogen present in Samples of Oysters. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1907 No. 4,** 12 pp.

70 **Mendel, Lafayette B.,** and **H. Gideon Wells.** 11.33 : **4.32 Sycotypus**
1909. Experimental Studies on the Physiology of the Molluscs—Fourth Paper. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 170—177.** [Purines and purin metabolism of *Sycotypus*.]

71 **v. Schönborn, E.** 11.33 : **53.842 Carcinus**
1910. Beiträge zur Kenntnis des Kohlehydratstoffwechsels bei *Carcinus maenas*. **Zeitschr. Biol. Bd. 55 p. 70—82.** (Referat. vide B. Z. Vol. 20 No. 42524.)

72 **Slowtzoff, B.** 11.33 : **57.64 Geotrupes**
1909. Beiträge zur vergleichenden Physiologie des Hungerstoffwechsels. V. Mitteilung. Der Hungerstoffwechsel der Mistkäfer (*Geotrupes stercoralis.*) **Biochem. Zeitschr. Bd. 19 p. 504—508.** [Verluste an verschiedenen Stoffen bei den Hungertieren (hauptsächlich Wasser und Fette).]

73 **Weinland, Ernst.** 11.33 : **57.72 Calliphora**
1909. Ueber das Verhalten des Fettes im Presssaft der Larven und Puppen und im Brei der Puppen. (Weitere Beobachtungen an *Calliphora* Nr 7.) **Zeitschr. Biol. Bd. 52 p. 430—440.** — Ueber die Periodizität des Fettbildungsprozesses im Larvenbrei. (Weitere Beobachtungen Nr. 8.) **p. 441—453.** — Ueber die Zersetzung von Fett durch die *Calliphora*larven. (Weitere Beobachtungen Nr. 9.) **p. 454—467.** — Ueber das Verhalten von Blut und Gewebe der *Calliphora*larven. (Weitere Beobachtungen Nr. 10.) **p. 468—478.**

50574 **von Linden, Maria.** 11.33 : **57.8**
1909. Neue Beweise für die Assimilation der Luftkohlensäure durch

tierische Wesen. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1909 A. p. 25—30.** 57.87

50575 **Kotake, Y., und Y. Sera.** 11.33 : 57.87 Bombyx
1909. Findet die Umwandlung von Fett in Glykogen bei der Seidenraupe während der Metamorphose statt? **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 62 p. 115—117.**

76 **Takeuchi, T., and R. Inoue.** 11.33 : 57.87 Bombyx
1910. On the existence of an Enzyme in the Silkworm which produces Ammonia as a cleavage Product of Amino-Compounds. **7th intern. Congr. appl. Chem. Sect. IV A 2 p. 104—108.**

77 **Riddle, Oscar.** 11.33 : 6
1910. Studies with Sudan III in Metabolism and Inheritance. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 163—184.** [Feeding experiments in hens and turtles.] 81.3, 86

78 **Pütter, August.** 11.33 : 7.5
1909. Die Ernährung der Fische. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 9 p. 147—242.** [Bei Ernährung der Fische spielen gelöste organische Verbindungen der Gewässer eine wesentliche Rolle.] 7.53,.54,.55,.57,.58

79 **Athanasiu, J., et J. Dragoiu.** 11.33 : 78 Rana
1909. Sur la migration de la graisse dans le corps de la Grenouille pendant les quatre saisons. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 135—137.** — Die Wanderung des Fettes im Froschkörper im Verhältnis zur Jahreszeit. **Arch. ges. Physiol. Bd. 132 p. 296—306,** 1 Taf.

80 **Weiss, G.** 11.33 : 78 Rana
1910. De l'utilisation des aliments pour la production de l'énergie chez les hétérothermes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 696—697.**

81 **Pflüger, Eduard.** 11.33 : 81.3
1910. Ueber die quantitative Analyse des in der Leber der Schildkröte enthaltenen Glykogenes. **Arch. ges. Physiol. Bd. 131 p. 314—316.**

50582 **Lapicque, Louis, et Marcelle Lapicque.** 11.33 : 82
1909. Consommations alimentaires des petits oiseaux aux températures élevées. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 337—339.** [La consommation minima est d'autant plus grande que l'oiseau est plus petit.] 86, 86.5

83 **de la Riboisière, J.** 11.33 : 82
1910. Recherches organométriques en fonction du Régime alimentaire sur les Oiseaux. Collection Morphologie dynamique II, Paris, 1910, A. Hermann et fils, 8°. 194 pp., 65 figg.

84 **Völtz, W., und G. Yakuwa.** 11.33 : 86 Gallus
1909. Studien über den Stoffwechsel des Haushuhnes. Fütterungsversuche mit Kartoffeln, Roggen und Hafer. **Landwirtsch. Jahrb. Bd. 38 p. 553—592.**

85 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 11.33 : 9
1909. Leber- und Nierenzellen während der Verhungerung. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 723—755,** 2 Taf. [Strukturveränderungen von Zytoplasma und Kern ähnlich denen, die sich in vitro (osmotische Störungen, aseptische Autolyse) erzeugen lassen.] 9.32

86 **Nagai, H.** 11.33 : 9
1909. Der Stoffwechsel des Winterschläfers. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 9 p. 243—367,** 2 Taf., 3 figg. [Gaswechsel, Eiweiss- und Mineralstoffwechsel.] 9.32,.33

87 **Goldfarb, A, J.** 11.33 : 9
1910. Does Lecithin Influence Growth? (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 467.** [Negative.]

88 **Russo, Achille.** 11.33 : 9.32 Lepus
1910. Su l' accelerazione dei prozessi anabolici nell' ovaia delle Coniglie tenute in digiuno e sul suo valore biologico. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 15,** 5 pp., 1 tav.

50589 **Mimachi, H., und F. Weinland.** 11.33 : 9.33 Erinaceus
1910. Beobachtungen am Igel in der Periode der Nahrungsaufnahme. **Zeitschr. Biol. Bd. 55 p. 1—28.** [Respiratorischer Stoffwechsel beim

hungernden und beim gefütterten Tier im Sommer. Absinken der Temperatur auf diejenige der Umgebung bei länger dauerndem Hungern.]

50590 **Hart, E. B., E. V. McCollum and G. C. Humphrey.** 11.33 : 9.735
1909. The Rôle of the Ash Constituents of Wheat Bran in the Metabolism of Herbivora. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 86—103.**

91 **Stockard, Charles R.** 11.34 : 37.5
1909. Preliminary Report on Studies of Growth. **8th Year Book Carnegie Inst. Washington p. 133—135.**

92 **Maplestone, C. M.** 11.34 : 47.1 **Bipora**
1910. On the Growth and Habits of *Biporae.* **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 1—7,** 1 pl.

93 **Sanderson, E. Dwight.** 11.34 : 52
1910. The Relation of Temperature to the Growth of Insects. **Journ. econ. Entom. Vol. 3 p. 113—140,** 21 figg.
54.2, 57.52,.67,.68,.82,.86,.87,.89,.92

94 **Milewski, A.** 11.34 : 6
1910. Vom Wachstum. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 7 p. 307—308.** 7.5, 82, 9

95 **Остроумовъ, А. А. Ostroumow, A. A.** 11.34 : 7.44 **Acipenser**
1910. О ростѣ мальковъ стерляди. — Ueber das Wachstum der Jungen des Sterlets. **Труды Общ. Естеств. Казанск. Унив. Т. 42 Вып. 3. — Trav. Soc. Nat. Univ. Kasan Vol. 42 Livr. 3,** 43 pp.

96 **Гриммъ, О. А. Grimm, O. A.** 11.34 : 7.55
1904. О вляніи температуры на приростъ рыбы. **Изъ Никольск. рыбоводн. Завода No. 9 p. 136—140,** 1 fig. — Ueber die Einwirkung der Temperatur auf das Wachstum der Fische. **Aus der Fischzuchtanstalt Nikolsk St.-Pétersbourg No. 9 p. 140.**

97 **Friedenthal, Hans.** 11.34 : 9
1909. Das Wachstum des Körpergewichtes des Menschen und anderer Säugetiere in verschiedenen Lebensaltern. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 9 p. 487—514.** 9.32,.735,.9

50598 **Friedenthal, Hans.** 11.34 : 9
1910. Ueber die Giltigkeit der Massenwirkung für den Energieumsatz der lebendigen Substanz. II. Teil. **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 321—327.** [Relative Gehirnmasse und Wachstumsgeschwindigkeit.]
9.32,.735,.81,.9

99 **Miller, F. R.** 11.36 : 53.841
1910. On the Rhythmical Contractility of the Anal Musculature of the Crayfish and Lobster. **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. 431—444,** 8 figg.

50600 **Knauer, Friedrich.** 11.39
1910. Wie alt werden Tiere? **Himmel und Erde Jahrg. 22 p. 164—181.**
36, 51, 53, 57, 7.5, 76, 81, 82, 9

01 **Gravier, Ch.** 11.39 : 36.6
1910. Sur la durée de la vie chez les Madréporaires. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 772—774.**

02 **Xambeu, [V.]** 11.39 : 57
1905. Longevité des insectes. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 279—280.**
57.21,.62,.65,.67,.68

03 **Busigny, E.** 11.39 : 57.64 **Diplognatha**
1906. Un cas de résistance vitale chez les Coléoptères. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 26.**

04 **Rau, Philip.** 11.39 : 57.87 **Samia**
1910. Observations on the Duration of Life, on Copulation and on Oviposition in *Samia cecropia*, Linn. **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 19 p. 21—48.**

50605 **Schnert, Richard.** 11.39 : 57.89 **Pieris**
1910. Lebenszähigkeit einer Weisslingsraupe. **Zeitschr. Naturw. Bd. 81 p. 461.**

50606 **Bedford, M., H. F. Witherby,** and others. 11.39 : 82
1909. The Longevity of Birds. **Brit. Birds Vol. 3 p. 78—79, 115—117, 309.**

07 **Bonhote, J. Lewis.** 11.39 : 82
1910. Notes on the Age of Birds in Confinement: with a few practical notes on their management. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 259—267, 299—310,** 2 pls. 83.1—84.4, 86,.5, 87.1,.2,.4, 88.1,.9, 89.1,.7

08 **Butler, A. G.** 11.39 : 82
1910. Duration of Life in Captivity. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 181—191.** 86.5, 88.1,.6

09 **Meade-Waldo, E. G. B.** 11.39 : 86 Pteroclurus
1910. Longevity of Pintailed Sandgrouse. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 133.**

10 **Paladino, Raffaele.** 11.4 : 4.55
1909. Ueber die schwarze Kephalopodentinte. **Biochem. Zeitschr. Bd. 16 p. 37—44.** 4.56,.58

11 **Colton, Harold Sellers.** 11.4 : 49.4 Botryllus
1910. The "Pyloric gland" of the Ascidian *Botryllus* an organ of excretion? **Biol. Bull. Vol. 19 p. 35—54,** 2 pls., 2 figg. 11.49

12 **Hooper, David.** 11.4 : 57.53 Phromnia
1910. The Secretion of *Phromnia marginella,* Oliver. **Journ. Proc. Asiat. Soc. Bengal Vol. 5 p. 363—366.**

13 **Bugnion, E.** 11.41 : 57.32 Coptotermes
1910. Recherches sur le Termite à latex de Ceylan. (*Coptotermes travians* Hav.). **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. Vol. 46 p. LIV.**

14 **Wasmann, E.** 11.41 : 57.32 Termitidae
1910. Nils Holmgren's neue Termitenstudien und seine Exsudattheorie. (175. Beitrag zur Kenntnis der Myrmekophilen und Termitophilen.) **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 303—310.**

50615 **Hirt, Otto.** 11.41 : 57.89 Neotropidae
1910. Die Dufteinrichtungen der Neotropiden. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 603—658,** 4 Taf., 20 figg.

16 **Vogel, Richard.** 11.41 : 57.89 Pieridae
1910. Beitrag zur Kenntnis des Baues und der Wirkungsweise der Duftschuppen bei Pieriden. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 69—78,** 7 figg.

17 **Bergström, Erik.** 11.41 : 9.735 Tarandus
1910. Eine biologische Eigentümlichkeit bei dem Reh. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 596—601.** [Bedeutung der Klauendrüse für die Geweihbildung.]

18 **Roerig, A.** 11.41 : 9.735 Tarandus
1910. Ueber E. Bergstroems Theorie der Bedeutung der Klauendrüse für die Geweihbildung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 175—177.**

19 **Teichmann, Ernst.** 11.45 : 31.93 Sarcocystis
1910. Ueber das Gift der Sarkosporidien. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 97—125,** 2 figg. [Neurotoxin; Zusatz von Lezithin setzt die Giftigkeit herab: durch halbstündiges Kochen zerstört; nicht hämolytisch; Immunisierung der Kaninchen möglich.]

20 **Fleig, Charles, et Etienne de Rouville.** 11.45 : 4.55
1910. Origine intra-glandulaire des produits toxiques des Céphalopodes pour les Crustacés. Toxicité comparée du sang, des extraits de glandes salivaires et d'extraits de foie des Céphalopodes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 502—504.** [Suc salivaire le résultat d'une sécrétion vraie. Glandes dites „salivaires" = glandes à venin.]

21 **de Rouville, Etienne.** 11.45 : 4.56 Eledone
1910. Études physiologiques sur les glandes salivaires des céphalopodes et, en particulier, sur la toxicité de leurs extraits. **Bull. Acad. Montpellier 1910 p. 125—147,** 2 figg.

50622 **Goldschmidt, R.** 11.45 : 51.3 Ascaris
1910. Die Askarisvergiftung. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 1991—1992.** [Giftig wirkende Substanz der Leibeshöhlenflüssigkeit.]

50623 **Leroy, Alphonse.** 11.45 : 51.3 Ascaris
1910. Sur la toxicité du liquide périentérique d'„*Ascaris megalocephala.*" **Arch. intern. Physiol. Vol. 9 p. 276—282.**

24 **von Szily, Aurel.** 11.45 : 54.4 Epeira
1910. Ueber die agglutinationsvermittelnde Funktion des Kreuzspinnengiftes. **Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 5 p. 280—296.**

25 **Meissner, Otto.** 11.45 : 57.69 Coccinella
1910. *Dytiscus circumcinctus* Ahr. (Tod durch Coccinellengift.) **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 115.**

26 **Phisalix, M[arie].** 11.45 : 6
1909. Immunité naturelle des Serpents contre les venins des Batraciens et en particulier contre la Salamandrine. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1909 p. 132—136.** — Mécanisme de l'immunité des Serpents contre la Salamandrine. **p. 396—400.** — **C. R. Acad. Sc. Paris T. 148 p. 1784—1787.** — Immunité naturelle des vipères et des couleuvres contre les venins des batraciens, et en particulier contre la salamandrine. **Journ. Physiol. Pathol. gén. Paris T. 11 p. 769—776.** 79, 81.1

27 **Phisalix, Marie.** 11.45 : 6
1910. Immunité naturelle des Batraciens et des Serpents contre le venin muqueux des premiers et mécanisme de cette immunité. **Journ. Physiol. Path. gén. Paris T. 12 p. 340—344.** — **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 109—114.** [Antagonisme physiologique entre les sécrétions cutanées et l'échidno-toxine contenue dans le sang.] 76, 81.2

28 **Bordas, L.** 11.45 : 7.55 Muraena
1907. L'appareil venimeux de la Murène (*Murœna helena* L.). **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 227—228.**

29 **Evans, H. Muir.** 11.45 : 7.58 Trachinus
1910. Further Studies in Haemolysis by Weever Venom. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 1 p. 982—984.**

50630 **Spitzly, John H.** 11.45 : 7.58 Trachinus
1910. Acute poisoning by *Trachinus vipera* in Normandy. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1915—1916.**

31 **Massat, E.** 11.45 : 76
1910. Le poison des Batraciens. **Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 231—233.** 78, 79

32 **Phisalix, Marie.** 11.45 : 76
1910. Action physiologique du mucus des Batraciens sur ces animaux eux-mêmes et sur les Serpents; cette action est la même que celle du venin de Vipère. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 103—108.** — **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 415—418.** — Action physiologique du mucus des Batraciens sur ces animaux eux-mêmes et sur les Serpents. **Journ. Physiol. Path. gén. Paris T. 12 p. 325—330.** [Le mucus cutané de la plupart des batraciens est un véritable venin; à fortes doses, il tue aussi bien les animaux qui le produisent que les serpents.] 78, 79

33 **Fühner, Hermann.** 11.45 : 78
1910. Ueber die angebliche Immunität von Kröten ihrem eigenen Gifte (Hautdrüsensekret) gegenüber. **Arch. exper. Path. Pharmakol. Bd. 63 p. 374—385,** 10 figg. [Relative Widerstandsfähigkeit gegenüber dem eigenen Sekret. Beziehungen des Krötengiftes zu Saponinien und Cholesterin.]

34 **Leroy, Alphonse.** 11.45 : 78
1910. *Rana temporaria* possède-t-elle, comme *Bufo vulgaris*, un poison cutané? **Arch. intern. Physiol. Vol. 9 p. 283—287.**

35 **Phisalix, Marie, et G. Dehaut.** 11.45 : 78 Pelobates
1909. Action physiologique du venin muqueux d'un batracien anoure, le „*Pelobates cultripes*". **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 285—287.** [Poison stupéfiant, paralysant et diastolique.]

50636 **Floresco, N.** 11.45 : 78 Rana
1908. Toxicité du produit de secrétion des glandes cutanées de la Gre-

nouille. **Mém. Asoc. română Inaintarea Rĕspând. Şt. 2 p. 441—444.** [Substances paralysante et convulsivante.]

50637 **Minke, C. H.** **11.45 : 79 Salamandra**
1910. Beitrag zur Giftigkeit von *Salamandra maculosa.* **Lacerta 1910 p. 64.** — Ergänzendes zu „Beitrag zur Giftigkeit von *Salamandra maculosa*", von Klingelhöffer. **p. 72.**

38 **Loeb, Leo.** **11.45 : 81.1 Heloderma**
1908. The toxic action of the poison of *Heloderma.* **6th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 218.**

39 **Loeb, Leo, and Moyer S. Fleisher.** **11.45 : 81.1 Heloderma**
1910. The absorption of the venom of *Heloderma suspectum.* **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 91—93.**

40 **Frei, Walter.** **11.45 : 81.26**
1910. Remarks on some Experiments with Snake-Venom. **Trans. R. Soc. South Africa Vol. 1 p. 335-341.**

41 **Frei, Walter.** **11.45 : 81.26**
1910. Ueber einige Experimente mit Giften und Speicheldrüsenextrakten südafrikanischer Schlangen. **Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 8 p. 211—217.** (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 47261.)

42 **Arnold, W. F.** **11.45 : 81.26 Ancistrodon**
1909. A Case of Viperine Snake Bite (of Undetermined Kind) Treated with Calmette's Sérum Antivénimeux (or Antivenin). **Amer. Journ. med. Sc. N. S. Vol. 138 p. 68—70.**

43 **Pearce, Richard M.** **11.45 : 81.26 Crotalus**
1909. An Experimental Glomerular Lesion Caused by Venom (*Crotalus adamanteus*). **Journ. exper. Med. Vol. 11 p. 532—540,** 1 pl.

44 **Krefft, Paul.** **11.45 : 81.26 Dendraspis**
1910. Reiseerlebnisse in Deutschostafrika. **Lacerta 1910 p. 65—66, 77 —79,** 2 figg. [Giftwirkung einer *Dendraspis* sp.]

50645 **Bang, Ivar.** **11.45 : 81.26 Naja**
1909. Kobragift und Hämolyse. II. Mitteilung. **Biochem. Zeitschr. Bd. 18 p. 441—498.** (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 47270.)

46 **Weil, Richard.** **11.45 : 81.26 Naja**
1909. On the Resistance of Human Erythrocytes to Cobra Venom. **Journ. infect. Diseases Vol. 6 p. 688—695.**

47 **Arthus, Maurice.** **11.45 : 81.26 Naja**
1910. Le venin Cobra est un curare. **Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. 161—191.**

48 **Bang, Ivar.** **11.45 : 81.26 Naja**
1910. Zur Frage des Cobralecithids. **Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 8 p. 202—209.** [Cobragifthämolysin nicht ein Monofettsäurelezithin. Das Gift, welches das eigentliche Hämolysin darstellt, wird vom Lezithin adsorbiert; keine chemische Verbindung.] — Zur Frage des Cobralecithids. Bemerkungen zu vorstehender Arbeit von Ivar Bang, von H. Sachs. **p. 210—217.** [Kritik.]

49 **Manwaring, Wilfred H.** **11.45 : 81.26 Naja**
1910. Ueber die Lecithinase des Cobragiftes. **Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 6 p. 513—561.** [Cobralecithid enthält keine Bestandteile des Cobragiftes mehr. Wirksames Princip des Cobragiftes wirkt wie ein Ferment: Cobralecithinase.]

50 **Selter, H., und A. H. Hübner.** **11.45 : 81.26 Naja**
1910. Ueber die Kobragifthämolyse und die Much-Holmann'sche Psychoreaktion. **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 831—834.**

51 **Stawska, Boleslawa.** **11.45 : 81.26 Naja**
1910. Etudes sur le venin de Cobra et sur la sérothérapie antivenimeuse. **Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. 149—160.**

50652 **Fraser, Thomas R.** **11.45 : 81.26 Sepedon**
1909. The Action of the Venom of *Sepedon haemachates* of South Africa. **Phil. Trans. R. Soc. London Vol. 200 Ser. B. p. 241—269,** 2 figg.

50653 **Méhely, Lajos.** **11.45 : 81.26 Vipera**
1907. A vipeiaméreg élettani hatása. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 39—42.** [Die physiologische Wirkung des Viperngiftes. Lähmung des Nervensystems.]

54 **Billard, G.** **11.45 : 81.26 Vipera**
1910. Immunité naturelle du lérot après hibernation et immunité naturelle du blaireau contre le venin de vipère. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 982.** 9.32,.74

55 **Spaar, A. E.** **11.45 : 81.26 Vipera**
1910. The Bite of Russell's Viper. **Spolia Zeylanica Vol. 6 p. 188—190.**

56 **Bruntz, L.** **11.49**
1910. Sur le rôle excréteur des cellules (néphrocytes) qui éliminent les liquides colorés des injections physiologiques. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 12 p. 265—276.** 4.56, 53.841, 78

57 **Szüts, Andor.** **11.49 : 51.6**
1907/09. Adatok a földi giliszta kiválasztó szerveinek alakés élettanához. **Állatt. Közlem. Köt. 5 p. 115—130,** 1 Tábl., 3 figg — Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Segmentalorgane des Regenwurmes. **Math.-nat. Ber. Ungarn. Bd. 24 p. 368.** [Aufnahme von eingespritztem Karmin durch Chloragogenzellen, Ueberführung (gelöst) ins Blut. Ausscheidung durch Nephridien.]

58 **Burian, Richard.** **11.49 : 6**
1910. Funktion der Nierenglomeruli und Ultrafiltration. **Arch. ges. Physiol. Bd. 136 p. 741—760,** 2 figg. 7.54,.55,.56,.58, 78, 81.3

59 **Price, George C.** **11.49 : 7.2 Bdellostoma**
1910. The Structure and Function of the Adult Headkidney of *Bdellostoma stouti.* **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 849—864, 4** figg.

60 **Bruntz, L.** **11.49 : 78**
1907. Le rôle glandulaire des endothéliums des canaux lymphatiques et des capillaires sanguins rénaux chez les larves des Batraciens Anoures. **Arch. Zool. exper. (4) T. Notes et Rev. p. CXI—CXIV.**

50661 **Pringsheim, Hans.** **11.5 : 31**
1910. Die Variabilität niederer Organismen. Eine deszendenztheoretische Studie. Berlin, Julius Springer, 8°, 216 pp. M. 7.—. (**Rev.** by **H. S. Jennings.** Science N. S. Vol. 32 p. 837—838.)

62 **Fauré-Fremiet, E.** **11.5 : 31.2 Haplophragmium**
1910. Variations d'une espèce du genre *Haplophragmium.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 535—536.**

63 **Hindle, Edward.** **11.5 : 31.6 Trypanosoma**
1910/11. A Biometric Study of *Trypanosoma gambiense.* **Parasitology Vol. 3 p.** 455—458, 2 figg. — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 60—61.**

64 **Mast, S. O.** **11.5 : 31.7 Didinium**
1910. Abnormal Individuals of *Didinium nasutum* and their Bearing on the Question of Natural Selection. (Amer. Soc. Zool.) **Science N.S. Vol. 31 p. 472—473.**

65 **Jennings, H. S., and George T. Hargitt.** **11.5 : 31.7 Paramaecium**
1910. Characteristics of the diverse races of *Paramaecium.* **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 495—561, 24** figg. — (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 472.** [Do not conjugate together.]

66 **Hase, Albrecht.** **11.5 : 37.1 Hydra**
1909. Ueber die Süsswasser-Polypen *Hydra fusca* L., *Hydra grisea* L., und *Hydra viridis* L. Eine biologische Vorarbeit, zugleich ein Beitrag zur Vererbungslehre. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 6 p. 721—753,** 10 figg.

67 **Tennent, David H.** **11.5 : 39.5 Toxopneustes**
1910. Variation in Echinoid Plutei. A Study of Variation under Laboratory Conditions. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 657—714,** 21 figg.

50668 **Hartmeyer, R.** **11.5 : 49.4**
1910. *Pyura echinata* (L.) oder *Microcosmus echinatus* (L.)? (Zugleich ein Beitrag zur Variabilität einer Ascidie). **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 231—240,** 1 Taf.

50669 **Woltereck, R.** 11.5 : 53.24
1910. Weitere experimentelle Untersuchungen über Artveränderung, speziell über das Wesen quantitativer Artunterschiede bei Daphniden. (Ref. von V. Brehm aus Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 19 p. 110—173). **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 679—688,** 2 figg.

70 **Calman, W. T.** 11.5 : 53.841 Atyidae
1910. The Researches of Bouvier and Bordage on Mutations in Crustacea of the Family Atyidæ. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 785—797,** 4 figg.

71 **Brožek, Artur.** 11.5 : 53.841 Palaemonetes
1910. Ueber die Variabilität bei *Palaemonetes varians* Leach aus Monfalcone bei Triest. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1909 No. 2,** 11 pp., 1 Taf.

72 **Coutière, H.** 11.5 : 53.841 Saron
1910. Sur les Crevettes du genre *Saron* à mâles dimorphes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1263—1265.** — Les crevettes à mâles dimorphes du genre *Saron.* **Bull. Soc. philomath. Paris (10) T. 2 p. 71—87,** 4 figg.
11.51,.56

73 **Fatta, G., et S. Mundula.** 11.5 : 57.62 Carabus
1908. Le cours de l'inanition absolue chez le „*Carabus morbillosus*" à la lumière diffuse et dans l'obscurité. **Arch. ital. Biol. T. 49 p. 65—78.** 11.53

74 **Osburn, Raymond.** 11.5 : 57.72 Syrphus
1910. Studies on Syrphidae. — III. An Interesting Meristic Variation in *Syrphus perplexus.* **Journ. N. Y. entom. Soc. Vol. 18 p. 62—66,** 1 pl.

75 **Standfuss, M.** 11.5 : 57.81
1910. *Chaerocampa (Pergesa) elpenor* L. ab. *daubi* Niep. und einige Mitteilungen über Wesen und Bedeutung der Mutationen illustriert an *Aglia tau* L. **Iris Bd. 24 p. 155—181,** 9 Taf. 57.87,.88

50676 **Pictet, Arnold.** 11.5 : 57.83
1910. Nouvelles recherches sur la variation des Papillons; l'un des mécanismes de l'albinisme et du mélanisme. (1re note). Mécanismes de l'albinisme et du mélanisme chez les Lépidoptères. (2e note). **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 30 p. 640—644, 650—655.** [Action de la température. Examen des écailles des papillons normaux et des individus modifiés sous l'influence de la température.] **C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 27 p. 38—42, 49—53.** 11.57, 57.85,.87,.89

77 **Abbott, J. F.** 11.5 : 57.87 Bombyx
1910. Artificial Production of Multivoltine Races of Silkworms. **Science N. S. Vol. 31 p. 586—588.**

78 **Tomaselli, P.** 11.5 : 57.87 Sericaria
1910. Ricerche sperimentali sulla selezione delle uova die *Sericaria mori.* **Ann. Staz. Bacol. Padova Vol. 37 p. 85—95.**

79 **Schultz, Oscar.** 11.5 : 57.87 Lymantriidae
1910. Zur Variabilität einiger Lymantriiden-Arten. **Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 24 p. 35—36.**

80 **André, E.** 11.5 : 57.87 Philosamia
1909/10. Variations saisonnières des papillons du ver à soie de l'Ailante du Japon. (*Philosamia preyeri* Butler) I. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 56 p. 329—330. — II. Ann. 57 p. 117—118.**

81 **Punnett, R. C.** 11.5 : 57.89
1910. „Mimicry" in Ceylon Butterflies, with a Suggestion as to the Nature of Polymorphism. **Spolia zeylanica Vol. 7 p. 1—24,** 2 pls.
11.51,.55

50682 **Бахметьевъ, П. Bachmetjew, P.** 11.5 : 57.89 Aporia
1910. Измѣнчивость длины крыльевъ у *Aporia crataegi* L. въ Россiи и ея зависимость отъ метеорологическихъ элементовъ. **Зап. Акад. Наукъ Спб. Отд. Физ.-Мат. — Mém. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (8) Cl. Phys.-Math. T. 25 No. 7,** 47 pp., 2 pls. [Die Veränderlichkeit der Flügellänge bei *Aporia crataegi* L. in Russland und ihre Abhängigkeit von meteorologischen Elementen.]

50683 **Reuss, T.** **11.5 : 57.89 Araschnia**
1910. Variation of *A. levana* L.: Comparative Description and Possible Significance of the Wing Markings in *levana*. **Entomologist Vol. 43 p. 139—141, 163—166,** 24 figg.
84 **Bachmetjew, P.** **11.5 : 57.99 Apis**
1910. Die statistisch-analytische Methode im Dienste der Bienenkunde. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1910 p. 15—22.**
85 **Gehrs, C.** **11.5 : 57.99 Bombus**
1910. Ueber die Bildung neuer Arten bei der Gartenhummel. (*Bombus hortorum* L.) 58/59. **Jahresber. nat. Ges. Hannover p.** 85.
86 **Regnault, Félix.** **11.5 : 6**
1907. Les races tératologiques. **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 282—283.** [Anomalies fixés par élection de nos races domestiques.]
87 **Scupin, E.** **11.5 : 7.55 Clupea**
1910. Die Heringsrassen im Lichte der Pendulationstheorie. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 7 p. 319—320.**
88 **Bignotti, Gaetano.** **11.5 : 81.1 Lacerta**
1910. Sulla variabilità della corazzatura cutanae della *Lacerta muralis* (Laur.) **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 12 p. 42—48.**
89 **Coker, Robert E.** **11.5 : 81.3**
1910. Diversity in the scutes of Chelonia. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 1—75,** 14 pls., 16 figg.
90 **Conte, A.** **11.5 : 82**
1910. Anomalies et variations spontanées chez des oiseaux domestiques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 187—189.** [Becs croisés, fanon sous-œsophagien et sous-abdominal.] 86, 88.1
91 **Conte, A.** **11.5 : 86 Gallus**
1910. Les poules à cou nu. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 711—712.**
50692 **Schreiber, Witold.** **11.5 : 9**
1909. Embryogenetyczna i pygmeowa teorya Kollmanna (Theorie der Embryogenese und d. Pygmäenteorie von Kollmann). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 72—96,** 2 figg. 9.88,.9
93 **Bonhote, J. Lewis.** **11.5 : 9.32 Mus**
1910. A Yellow Variety of *Mus rattus*. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 638.** — On the Varieties of *Mus rattus* in Egypt; with General Notes on the Species having Reference to Variation and Heredity. **p. 651—665,** 5 figg.
94 **Marshall, F. R.** **11.5 : 9.725**
1910. The Age of Speed Sires. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 431—433.**
95 **von Nathusius, S.** **11.5 : 9.725**
1910. Aufgabe. Durchführung und bisheriges Ergebnis von Messungen am lebenden Pferde. **Flugschr. deutsch. Ges. Züchtungskde. No. 6,** 14 pp.
96 **Lönnberg, Einar.** **11.5 : 9.745 Macrorhinus**
1910. On the Variation of the Sea-Elephants. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 580—588,** 2 figg. (26.1,.9)
97 **von Prowazek, S.** **11.51 : 31.7**
1909. Duplicidade morfolojica nos infuzorios ciliados. — Formdimorphismus bei ciliaten Infusorien. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 1 p. 105—108,** 1 Taf.
98 **M'Intosh, D. C.** **11.51 : 37.7 Aurelia**
1910. Variation in *Aurelia aurita*. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 125—143,** 4 figg.
99 **Ribaut. H.** **11.51 : 56.2 Stigmatogaster**
1910. Races de *Stigmatogaster gracilis* (Mein.) **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 Notes et Rev. p. XLI—XLII.**
50700 **Кожевниковъ, Д. Kočewnikow, G.** **11.51 : 57**
1905. Матеріалы по естественной исторіи пчелы. (*Apis mellifera* L.). Вып. 2. О полиморфизмѣ у пчелы и у другихъ насѣкомыхъ. **Извѣстія Общ. Люб. Естеств. Антроп. и Этногр. Московск. Унив. Труды зоол.**

Отд. — Mém. Soc. Amis Sc. nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou T. 99 Livr. 2. Trav. Sect. zool. T. 14, 18 pp., 7 pls., 4 figg. [Materialien zur Naturgeschichte der Biene (*Apis mellifera* L.). Livr. 2. Polymorphismus bei der Biene und bei anderen Insecten.] 57.32,.71,.96,.99

50701 **Jacobson, Edw.** **11.51 : 57.89 Papilio**
1910. Anlässlich der Beobachtungen über den Polymorphismus von *Papilio memnon* L. **Tijdschr. Entom. D. 53 p. 235—277.**

02 **Vutskits, György.** **11.51 : 7.55 Leucaspius**
1903. A kurta baing (*Leucaspius delineatus* HECK.) természetrajza. **Bllatt. Közlem. Köt. 2 p. 169—188,** 1 Tábl. [Naturgeschichte von *Leucaspius delineatus.* Dimorphismus.]

03 **Ticehurst, N. C.** **11.51 : 84.2**
1909. Dimorphism in Young Terns. **Brit. Birds Vol. 3 p. 200.**

04 **Ticehurst, C. B.** **11.51 : 88.1 Loxia**
1910. Dimorphism in the Crossbill. **Brit. Birds Vol. 3 p. 261—262.**

05 **Martorelli, Giacinto.** **11.51 : 88.1 Merula**
1910. Le variazioni della *Merula torquata* (NAUM.) **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 48 p. 334—358,** 1 tav., 1 fig.

06 **Walter, Herbert Eugen.** **11.52 : 4.32 Urosalpinx**
1910. Variations in *Urosalpinx.* **Amer. Natural. Vol. 44 p. 577—594,** 3 figg. — (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 473.**

07 **Cavazzo, Filippo.** **11.52 : 88.1 Loxia**
1910. Formen der *Loxia curvirostra,* nach Beobachtungen an den in die italienische Halbinsel eingewanderten Individuen. **zool. Anz. Bd. 35 p. 302—306,** 2 figg. — Ueber die geographische Variation von *Loxia curvirostra,* von ERNST HARTERT. **p. 513—515.** — Ancora sulle forme della *Loxia curvirostra,* pel F. C. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 209—224.**

08 **Jickeli, Carl F.** **11.53 : 4.3**
1910. Die Unvollkommenheit des Stoffwechsels als Grundprinzip im Werden und Vergehen der Schneckenschalen. **Abh. Senckenb. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 32 p. 389—404,** 18 figg. — Bemerkungen von B. HALLER. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 522—525.**

50709 **Regnault, Félix.** **11.55**
1908. Le mimétisme. **Naturaliste Paris Ann. 30 p. 177—179, 261—262.**

10 **Cattaneo, Giacomo.** **11.55**
1910. Di un' antica osservazione e interpretazione delle forme animali imitative o mimetiche. **Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 43 p. 584—593.**

11 **Manders, Neville.** **11.55**
1911. An Investigation into the Validity of Müllerian and other forms of Mimicry, with special Reference to the Islands of Bourbon, Mauritius, and Ceylon. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 696—749.**
(54.87, 69.5) 57.89, 81.1, 87.3,.4, 88.1,.9, 89.1

12 **Müller, F.** **11.55**
1911. Schutz- und Trutzfärbung, Mimikry. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 428—431,** 2 figg.

13 **Joleaud, A.** **11.55 : 53.5 Balanus**
1910. Sur le prétendu mimétisme des Balanes. (Réun. biol. Marseille). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 101—102.**

14 **Dixey, F. A.** **11.55 : 57**
1907. Recent Developments in the Theory of Mimicry. **Nature London Vol. 76 p. 673—678.** (Rev. by F. T. LEWIS. Amer. Natural. Vol. 41 p. 781—784.)

15 **Dixey, F. A.** **11.55 : 57**
1909. On Diaposematism, or the Interchange of Characters between Distasteful Forms. **Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 733—734.**

50716 **Pocock, R. I.** **11.55 : 57.23**
1910. Ant-mimicry by the Larvae of a Species of *Mantis.* **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 837—839,** 1 fig. — Additional Note on the Mimicry of the Larvae of the Ceylonese Leaf-insect *Phyllium.* **p. 839—840.**
57.24,.25

50717 **Severin, Henry H. P.** 11.55 : 57.24
1910. A Study on the Structure of the Egg of the Walking-stick, *Diapheromera femorata* Sav; and the Biological Significance of the Resemblance of Phasmid Eggs to Seeds. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 3 p. 83—92,** 1 pl.

18 **Piéron, Henri.** 11.55 : **57.24 Dixippus**
1910. Le rythme des attitudes mimétiques chez un Phasmide (Orthoptères), le *Dixippus morosus.* **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 193—196.**

19 **Krausse, A. H.** 11.55 : **57.68 Cerambycidae**
1910. *Clytus rhamni temesiensis* Germ. und *Clytanthus sartor* F. Müll. — Mimikry? **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 301—305.**

20 **Eltringham, H.** 11.55 : 57.8
1909. An Account of some Experiments on the Edibility of certain Lepidopterous Larvae. **Trans. entom. Soc. London 1909 p. 471—478.**

21 **Rosenberg, W. F.** 11.55 : 57.8
1909. The Liability of Butterflies to Attacks by Birds and Lizards. **Trans. entom. Soc. London 1909 p. LIX—LXII.** 57.89

22 **Fassl, A. H.** 11.55 : 57.85
1910. Ein eigenartiger Fall von Mimikry. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 310.** [Geometriden-Raupe in Zeichnung & Farbe die Korallenschlange nachahmend.]

23 **Marshall, Guy A. K.** 11.55 : 57.89
1909. Birds as a Factor in the Production of Mimetic Resemblances among Butterflies. **Trans. entom. Soc. London 1909 p. 329—383.**

24 **Dixey, F. A.** 11.55 : 57.89
1910. On the Parallelism between the Nymphaline Genera *Adelpha* and *Chlorippe.* **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 515—516.**

25 **Rabaud, Etienne.** 11.55 : **57.89 Lycaena**
1909. Sur l'homochromie de la chenille de *Lycæna astrache* Bgstr. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 181—182.**

50726 **Wickwar, Oswin S.** 11.55 : 57.97
1910. On the Remarkable Superficial Resemblance of a Variety of *Larra fuscipennis* (Cam.) to a Male Mutillid. **Spolia Zeylanica Vol. 6 p. 178—179.**

27 **Sternfeld, Richard.** 11.55 : 81.2
1910. Zur Schlangenfauna Deutsch-Südwestafrikas. **Mitt. zool. Mus. Berlin Bd. 5 p. 51—60,** 6 figg. [Mimikry.] 81.21,.26

28 **Comes, Salvatore.** 11.56 : **31.6 Dinenympha**
1910. Alcune considerazioni citologiche a proposito del dimorfismo sessuale riscontrato in *Dinenympha gracilis* Leidy. (Nota prelim.) **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) 1910 Fasc. 13 p. 20—29,** 7 figg.

29 **Wagner, Anton.** 11.56 : 4.3
1910. Ueber Formunterschiede der Gehäuse bei männlichen und weiblichen Individuen der Heliciniden. Neue Arten des Genus *Acme* Hartmann aus Süd-Dalmatien. Eine neue *Vitrella* aus dem Mürztale in Steiermark. **Abh. Senckenb. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 32 p. 179—188,** 1 Taf. 4.32,.38

30 **Wheeler, William Morton.** 11.56 : 52
1910. The Effects of Parasitic and other kinds of Castration in Insects. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 377—438,** 8 figg. [Surgical, physiological and parasitic castration.] 53.72,.842, 57.29,.32,.52,.64,.87,.96,.98,.99

31 **Montgomery, Thos. H.** 11.56 : 54.4
1910. The Significance of the Courtship and Secondary Sexual Characters of Araneads. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 151—177.**

32 **Regen, Johann.** 11.56 : **57.29 Gryllus**
1910. Kastration und ihre Folgeerscheinungen bei *Gryllus campestris* L. II. Mitteilung. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 427—432.** [Die in den letzten Larvenstadien kastrierten ♂ verhalten sich wie normale; dasselbe gilt wahrscheinlich auch für ♀.]

50733 **Csiki, Ernő.** 11.56 : **57.29 Myrmecophila**
1905. Adatok a hangyásztücsök (*Myrmecophila acervorum* Panz.) ismereté-

hez. Állatt. Közlem. Köt. 4 p. 97—100, 1 Tábl. [Beiträge zur Kenntnis von *Myrmecophila acervorum*. Geschlechtlicher Dimorphismus.]

50734 **de Peyerimhoff, P.** **11.56 : 57.62 Bythinus**
1910. Sur un cas de poecilandrie discontinue observé chez un *Bythinus*. **Bull. Soc. entom. France 1910 p. 287—290,** 3 figg.

35 **Quackenbush, L. S.** **11.56 : 57.72 Drosophila**
1910. Unisexual Broods of *Drosophila*. **Science N. S. Vol. 32 p. 183—185.** [Some external sex determining factor. Secondary sexual characters independent of gonads.]

36 **Kopeć, Stefan.** **11.56 : 57.83**
1910. Ueber morphologische Folgen der Kastration und Transplantation bei Schmetterlingen. Note préliminaire. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie Sér. B. Ann. 1910 p. 186—198,** 1 Taf., 4 figg. 11.69, 57.87,.89

37 **Reiff, William.** **11.56 : 57.87 Euproctis**
1909. The Relation of Sex to Heliotropism in the Brown-tail Moth. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 10). **Psyche Vol. 16 p. 115—118.**

38 **Wheeler, William Morton.** **11.56 : 57.97 Pseudomethoca**
1910. A Gynandromorphus Mutillid. (Contrib. entom. Lab. Bussey Inst. Harvard Univ. No. 27.) **Psyche Vol. 17 p. 186—190.** [*Pseudomethoca canadensis*.]

39 **Bertoni, A. W., und C. Schrottky.** **11.56 : 57.99 Thygater**
1911. Geschlechtsdimorphismus in der Bienengattung *Thygater* Holmbg. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1911 p. 402.**

40 **Nussbaum, M.** **11.56 : 78 Rana**
1909. Hoden und Brunstorgane des braunen Landfrosches (*Rana fusca*). **Arch. ges. Physiol. Bd. 126 p. 519—577,** 2 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 47020.)

50741 **Bresca, Giovanni.** **11.56 : 79 Triton**
1910. Experimentelle Untersuchungen über die sekundären Sexualcharaktere der Tritonen. **Arch. Entw.-Mech, Bd. 29 p. 403—431,** 3 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 47104.)

42 **Kammerer, Paul.** **11.56 : 81.1 Lacerta**
1910. Vererbung erzwungener Farbveränderungen. I. und II. Mitteilung: Induktion von weiblichem Dimorphismus bei *Lacerta muralis*, von männlichem Dimorphismus bei *Lacerta fiumana*. **Arch.-Entw.-Mech. Bd. 29 p. 456—498,** 2 Taf.

43 **Ghigi, Alessandro.** **11.56 : 82**
1908. Sviluppo e comparsa di caratteri sessuali secondari in alcuni uccelli. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 12 p. 91—111,** 13 figg. 86,.5

44 **Löer.** **11.56 : 82**
1910. Untersuchungen über den Sexualeinfluss auf die Bluttemperatur der Vögel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 133 p. 287—290.**

45 **Goodale, H. D.** **11.56 : 84.1 Anas**
1910. Some Results of Castration in Ducks. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 35—66,** 5 pls., 6 figg. (Abstract, vide B. Z. Vol. 20 No. 47813.)

46 **Giuffrida-Ruggeri, V.** **11.56 : 9.9**
1910. Alcune idee controverse sul dimorfismo sessuale nell'uomo. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 40 p. 44—50.**

47 **Порчинскій, I. A. Portschinsky, I. A.** **11.57 : 57**
1910. Біологическіе этюды по окраскѣ и свойствамъ насѣкомыхъ. Очеркъ первый. С.-Петербургъ. Etudes biologiques sur la coloration et les mœurs des insectes. 1ère esquisse. St.-Pétersbourg, 24 pp., 21 figg.

50748 **Johnson, Roswell H.** **11.57 : 57.69 Coccinellidae**
1910. Determinate Evolution in the Color Pattern of the Lady Beetles. (Pap. Stat. exper. Evol. No. 15). **Publ. 122 Carnegie Inst. Washington,** IV, 104 pp., 92 figg. [Both continuous and discontinuous. Modification by environment. Variation and distribution (overlapping). Mendelism rarely applicable.]

50749 **Meder, O.** 11.57 : 57.8
1910. Künstliche Farbenänderungen bei Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 147.** — von B. Wanach. **p. 307—308.**

50 **Slevogt, B.** 11.57 : 57.8
1910. Künstliche Farbenveränderungen bei Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 24.**

51 **Dieroff, Rich.** 11.57 : 57.83
1910. Melanismus bei Schmetterlingen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 4 p. 18—19, 24—25, 29—31, 37—38.** 57.85,.87,.89

52 **v. Linstow.** 11.57 : 57.83
1910. Melanismus bei Schmetterlingen. **Berlin. entom. Zeitschr. Bd. 55 p. 123—126.** 57.85,.86,.87,89

53 **Skala, Hugo.** 11.57 : 57.83
1910. Bemerkungen über Albinismus. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 282—283.**

54 **Slevogt, B.** 11.57 : 57.83
1910. Künstliche Farbenveränderungen bei Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 24.** [Verschiedenes Verhalten der grünen Farbstoffe im Cyankaliglas.] 57.85,.86,.89

55 **Dewitz, J.** 11.57 : 57.87
1910. Sur la coloration des cocons de certains Lépidoptères. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 40 p. 197—201.**

56 **Auel, H.** 11.57 : 57.87 **Lymantria**
1910. 3. Mitteilung über die Variabilität der Flügelfarbe von *Lymantria monacha* L. bei Potsdam 1909. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 240—242.**

57 **Dieroff, Richard.** 11.57 : 57.87 **Psilura**
1910. Kann Melanismus und Nigrismus bei Lepidopteren durch Rauch und Russ erzeugt werden? **Zeitschr. Insektenbiol. Bd. 6 p. 449—450.** [♀ ♀ constanter, ergaben meist Stammform. ♂ ♂ in den letzten Jahren dem Mel. und Nigr. zugewendet.]

50758 **Pictet, Arnold.** 11.57 : 57.89
1910. Quelques notions sur l'albinisme et le mélanisme. **C. R. Soc. lépidopt. Genève Vol. 2 p. 16—18.**

59 **Kunstler, J., et J. Chaine.** 11.57 : 6
1906. Les mammifères et les oiseaux albinos du Muséum d'histoire naturelle de Bordeaux. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 33.**
83.3, 84.1, 88.1, 9.74

60 . . . 11.57 : 6
1910. Sur le changement de couleur du lièvre blanc, de l'hermine et du lagopède (perdrix blanche). **Bull. Soc. Flore valdôtaine No. 6 p. 68.**
86, 9.32,.74

61 **Hutchinson, Jonathan.** 11.57 : 6
1910. Notes on Palaeogenesis. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 856—858.** [An ancient type pattern for the skins of all animals.]

62 **Reighard, Jacob.** 11.57 : 7.58 **Lutianus**
1908. An experimental Study of Color Discrimination, Association, and Memory in the Gray Snapper, *Lutianus griseus* (Linnæus), and of Warning Coloration in Coral-reef Fishes. **6th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 117—118.**

63 **Boulenger, G. A.** 11.57 : 81.21 **Grayia**
1910. On the Ophidian Genus *Grayia*. **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 944—952,** 5 figg. — The Ophidian Genus *Grayia,* by T. D. A. Cockerell. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 703—704.**

50764 **Bonhote, J. Lewis.** 11.57 : 82
1907. Colour-Change in Feathers. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 102—104.** — by A. G. Butler. **p. 135—136.** — Colour Change in Feathers, by C. William Beebe. **p. 152—155.** — by A. G. Butler. **p. 192—193.** — by Rose Haig Thomas. **p. 363—374.**

50765 **Butler, A. H.** **11.57 : 82**
1908. Red-breasted Starlings, etc. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 6 p. 151—155.** [Protective coloration in Birds.] 88.1

66 **Ticehurst, C. B., and A. Geoffrey Leigh.** **11.57 : 82**
1909. On the Down-Plumage and Mouth-Coloration of Nestling Birds. **Brit. Birds Vol. 3 p. 151—154.** 86.5, 87.2, 88.1

67 **Chapman, Frank M.** **11.57 : 82**
1910. Protective Coloration in the Habitat Groups of Birds. **Amer. Mus. Journ. Vol. 10 p, 195—198,** 1 pl., 2 figg.

68 **Maillard, Louis.** **11.57 : 82**
1910. Altérations produites par la captivité sur les couleurs des oiseaux. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 281—283.**

69 **Ticehurst, C. B.** **11.57 : 82**
1910. On the Down-plumage and Mouth-coloration of nestling Birds. I. **Brit. Birds Vol. 4 p. 70—72.** — II. by A. G. Leigh. **p. 73.** 87.2, 88.1,.9

70 **Jones, H.** **11.57 : 84.1 Casarca**
1909. On the Eclipse Plumage of the Female New Zealand Sheldrake. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 61.**

71 **Ghigi, Alessandro.** **11.57 : 86 Gennaeus**
1908. Sopra un caso di mutazione nel *Gennaeus swinhoii.* **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 12 p. 79—91,** 8 figg.

72 **Millais, J. G.** **11.57 : 86 Lagopus**
1910. Erythrism in the Red Grouse (*Lagopus scoticus*). **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 40—41.**

73 **Ogilvie-Grant, W. R.** **11.57 : 86 Lagopus**
1910. [Seasonal changes of plumage in Red Grouse.] **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 25 p. 122—124.**

50774 **Wilson, Edward A.** **11.57 : 86 Lagopus**
1910. The Changes of Plumage in the Red Grouse (*Lagopus scoticus* Lath.) in Health and in Disease. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 1000—1033,** 24 pls., 1 fig.

75 **Whitman, C. O.** **11.57 : 86.5**
1907. Chequers and Bars in Pigeons and the Directions of Evolution. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 174—182.** — by A. G. Butler. **p. 224.**

76 **Tracy, Henry Chester.** **11.57 : 88**
1910. Significance of White Markings in Birds of the Order Passeriformes. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 6 p. 285—312.** 88.1,.6

77 **Stubbs, Fredk. J.** **11.57 : 88.9 Alcedo**
1910. The Colour of the Kingfisher. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 462—470,** 1 fig.

78 **Hutchinson, Jonathan.** **11.57 : 9**
1910. On Palaeogenetic Face-pattern in Acroteric Piebalds. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 1 p. 1479—1481,** 5 figg. 9,725,.735,.9

79 **Renshaw, Graham.** **11.57 : 9**
1910. Leucoderma and Palaeogenesis. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 258,** 1 fig. 9.725

80 **Méhely, Lajos.** **11.57 : 9.32 Mus**
1907. Az egyiptomi patkány Magyarországon. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 141—161,** 3 figg. — Die ägyptische Ratte in Ungarn. **p. 198—199.** [Nigrinismus und Melanismus.]

81 **Pocock, R. I.** **11.57 : 9.72**
1909. On the Colour of Horses, Zebras, and Tapirs. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 404—415.** 9.725

82 **Vickers, H. M.** **11.57 : 9.74 Felis**
1910. The Origin of the Domestic „Blotched" Tabby Cat. **Nature London Vol. 84 p. 298, 331.**

83 **Welch, F. D.** **11,57 : 9.74 Mellivora**
1910. On Change of Colour in a Specimen of *Mellivora ratel* living in the Society's Gardens. **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 889 -891.**

50784 **Blanchard, Raph.** **11.57 : 9.9**
1906/07. Encore sur les nègres pies. Un cas inédit du début du XIXe

siècle. **Bull. Soc. franç. Hist. Méd. T. 5 p. 210—219.** — Nouvelles observations sur les nègres pies. GEOFFROY SAINT-HILAIRE à Lisbonne. **T. 6 p. 111—135.**

50785 **Davenport, Gertrude C., and Charles B. Davenport.** 11.57 : **9.9**
1910. Heredity of Skin Pigmentation in Man. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 641—672, 705—731.**

86 **Levi, Ettore.** 11.57 : **9.9**
1910. Sopra alcuni casi di Albinismo parziale eredo-famigliare in Negri della Luisiana. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 40 p. 454—456.**

87 **Giglio-Tos, Ermanno.** **11.58**
1911. Les dernières expériences du Prof. DE VRIES et l'éclatante confirmation de mes lois rationnelles de l'hybridisme. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 417—425.**

88 **Tennent, D. H.** 11.58 : **39.5**
1910. The Dominance of Maternal or of Paternal Characters in Echinoderm Hybrids. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 1—14,** 2 figg. [*Hipponoë* dominance in sea-water of a high OH-concentration; *Toxopneustes* dominance in sea-water of a lower OH-conc.]

89 **Hagedoorn, A. L.** 11.58 : **39.5 Strongylocentrotus**
1909. On the Purely Motherly Character of the Hybrids Produced from the Eggs of *Strongylocentrotus*. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 1—20,** 19 figg.

90 **Loeb, Jacques, W. O. Redman King,** und
A. R. Moore. 11.58 : **39.5 Strongylocentrotus**
1910. Ueber Dominanzerscheinungen bei den hybriden Pluteen des Seeigels. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 354—362,** 2 Taf. [Nur bestimmte Merkmale des einen Elters sind dominant.]

50791 **Harms, W.** 11.58 : **51.6**
1910. Ueber Ovarialtransplantationen bei Regenwürmern, eine Methode zur Bastardierung. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 145—153,** 5 figg. [Ueberpflanzung von artfremden Ovarien; aus den Eiern entstehen nach der Befruchtung mit dem Sperma der operierten Tiere Bastarde.]

92 **Morgan, T. H.** 11.58 : **57.72 Drosophila**
1910. Hybridization in a mutating period in *Drosophila*. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 160—161.**

93 **Standfuss, M.** 11.58 : **57.87 Aglia**
1909. Einige Ergebnisse aus Zuchtexperimenten mit Lepidopteren-Mutationen. (*Aglia tau.*) **Études lépidopt. comp. Oberthür Livr. 3 p. 1—35,** 2 Taf.

94 **Plate, L.** 11.58 : **57.87 Aglia**
1910. Die Erbformeln der *Aglia-tau*-Rassen im Anschluss an die STANDFUSSschen Züchtungen. **Arch. Rassen-Ges.-Biol. Jahrg. 7 p. 678—683.**

95 **McCracken, Isabel.** 11.58 : **57.87 Bombyx**
1909. Heredity of the Race-characters Univoltism and Bivoltism in the Silkworm (*Bombyx mori*). A case of Non-Mendelian Inheritance. **Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 747—764,** 2 figg. [Bivoltism at first sub-potent, becomes equipotent, and later prepotent.]

96 **Castle, W. E.** 11.58 : **57.87 Bombyx**
1910. The Effect of Selection upon Mendelian Characters Manifested in One Sex only. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 185—192.**

97 **Pictet, Arnold.** 11.58 : **57.87 Ocneria**
1910. Note sur des hybrides d'*Ocneria dispar* et de sa variété *japonica*. **C. R. Soc. lépidopt. Genève Vol. 2 p. 19.** — Elevage des chenilles d'*Ocneria dispar* avec des Conifères. **p. 20.**

98 **Castek, Josef.** 11.58 : **57.88**
1910. Ein neuer Sphingiden-Hybrid. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 4 p. 181—182,** 1 fig. [*Chaerocampa elpenor* ♂ × *Deilephila galli* ♀. = *Ch.* hybr. *elpogallii*.]

50799 **Holik, Otto.** 11.58 : **57.88 Zygaena**
1910. Entstehen durch Kreuzung verschiedener *Zyg. ephialtes*-Formen

Uebergänge? **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 4 p. 135—136, 183—184.**

50800 **Schreitmüller, Wilhelm.** **11.58 : 79 Triton**
1910. Geglückte Bastardierungen verschiedener Molcharten. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 21 p. 215—217.** [Nebst Zusätzen von W. Wolterstorff.]

01 **Snouckaert van Schauburg, R.** **11.58 : 88.1 Corvus**
1910. Hybridation de Corneilles en Hollande. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 149—150.**

02 **Astley, Hubert D.** **11.58 : 88.1 Fringillidae**
1910. Hybrid Australian Crimson Finches and Star Finches. **Avicult. Mag. (3) Vol. 1 p. 79—80,** 1 pl.

03 **Decoux, A.** **11.58 : 88.1 Ploceidae**
1910. Sur un Hybride de Diamant moustaches et de Badda. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 189.**

04 **v. Tschermak, Armin.** **11.58 : 88.1 Serinus**
1910. Ueber den Einfluss der Bastardierung auf Form, Farbe und Zeichnung von Kanarieneiern. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 641—646.** — (Internat. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 803—804. — Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [59].**

05 **Ewart, J. C.** **11.58 : 9.725**
1910. Are Mules Fertile? **Nature London Vol. 85 p. 106.**

06 **Ewart, J. C.** **11.58 : 9.725**
1910. Origin of Dun Horses. **Nature London Vol. 85 p. 40.** — The Origin of Dun Horses, by James Wilson. **p. 106.** — Dun Coat Colour in the Horse, by J. B. Robertson. **p. 138—139.**

07 **Ивановъ, И. Iwanow, I.** **11.58 : 9.725**
1910. Къ вопросу о плодовитости гибридовъ домашней лошади; зеброидовъ и гибридовъ лошади и *Equus Przewalskii.* — **Sur la question de la** productivité des hybrides du cheval domestique, des zébroïdes et des hybrides du cheval et de l'*Equus Przewalskii.* **Исвѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 771—774.**

50808 **Trouessart, E.** **11.58 : 9.725**
1910. Zèbres et Zèbroïdes. **Nature Paris Ann. 38 Sem. 2 p. 194—198,** 4 figg.

09 **Pocock, R. I.** **11.58 : 9.725**
1910. An Interesting Donkey Hyhrid. **Nature London Vol. 84 p. 329.**

10 **Wilson, James.** **11.58 : 9.725**
1910. Lord Morton's Quagga Hybrid and Origin of Dun Horses. **Nature London Vol. 84 p. 328, 494.** — By J. C. Ewart. **p. 328.**

11 **Paris, Paul.** **11.58 : 9.74 Canis**
1910. Un cas d'hybridation entre Loup et Chien. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 58—59.**

12 **Тонковъ, В. Н. Tonkow, W. N.** **11.59 : 76**
1904. Развитіе двойныхъ уродствъ исъ нормальнаго яйца. **Труды Спб. Общ. Естеств. Протож. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 82—83.** [Entwickelung der Doppelmissbildungen aus dem normalen Ei.] 78, 79

13 **Tur, Jan.** **11.59 : 82**
1908. Studya nad teratogenią ptaków. (Études sur la tératogénie des oiseaux.) **Kosmos Lwów Roczn. 33 p. 1—49,** 10 figg. 86

14 **Konopacki, M.** **11.59 : 86 Gallus**
1910. Pyopagus parasiticus oder Pygomelus beim Hahne. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 825—831,** 3 figg.

15 **O'Donoghue, Chas. H.** **11.59 : 86 Gallus**
1910. Three Examples of Duplicity in Chick Embryos with a Case of Ovum in ovo. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 530—536, 4 figg.**

50816 **Widakowich, V.** **11.59 : 9.32 Mus**
1910. Beschreibung des Modelles einer Doppelbildung der Ratte im Stadium des Primitivstreifens. (Morphol.-physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 305.**

50817 **Albrecht.** 11.59 : 9.735
1910. Amorphus globosus. **München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg. 54 p. 173—175, 192—194,** 1 fig.
18 **Roscher.** 11.59 : 9.735 Bos
1910. Schwanzlosigkeit und Kloakenbildung beim Kalb. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 13 p. 421—431,** 4 figg. 12.35,.71
19 **Barfurth, Dietrich.** 11.6
1911. Regeneration und Involution 1909. **Ergebn. Anat.-Entw.-Gesch. Bd. 19 p. 1035—1105.** 11.69, 35, 52, 6
20 **Child, C. M.** 11.6
1911. The regulatory processes in organisms. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 171—222.** [Processes of equilibration from present view point of physiology.] 11.69
21 **Greif, W.** 11.6 : 2
1910. Das sexuelle Leben der niederen Tiere. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 282—284.** 31, 37, 51
22 **Hartmann, [Max.]** 11.6 : 31
1908. Ueber Kern und Kernteilung bei Trypanosomen und Halteridien. (1. Tagung deutsch. tropenmed. Ges. Hamburg). **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 853.** 31.6,.926
23 **Hartmann, Max, und Victor Jollos.** 11.6 : 31
1910. Die Flagellatenordnung „Binucleata". Phylogenetische Entwicklung und systematische Einteilung der Blutprotozoen. **Arch. Protistenkunde Bd. 19 p. 81—106,** 12 figg. [Incl. Haemosporidia.] 31.6,.926
24 **Woodcock, H. M.** 11.6 : 31
1910. Studies on Avian Haemoprotozoa. I. On certain Parasites of the Chaffinch (*Fringilla coelebs*) and the Redpoll (*Linota rufescens*). **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 641—740,** 5 pls. 31.6,.926
50825 **Erdmann, Rh.** 11.6 : 31.1 Amoeba
1910. Depression und fakultative Apogamie bei *Amoeba diploidea*. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 323—348,** 2 Taf., 5 figg.
26 **Mercier, L.** 11.6 : 31.1 Entamoeba
1910. Contribution à l'étude de l'Amibe de la Blatte *Entamœba blattae* Bütschli). **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 143—175,** 3 Taf., 6 figg.
27 **Sun, A.** 11.6 : 31.1 Protoentospora
1910. Ueber einen Parasiten aus der Körperhöhle von *Ptychodera minuta*. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 132—142,** 1 Taf., 5 figg.
28 **Huxley, J. S.** 11.6 : 31.2 Shepheardella
1910. Note on *Shepheardella taeniformis* Siddall. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 124—125,** 2 figg.
29 **Stiasny, Gustav.** 11.6 : 31.4
1910. Ueber die Beziehung der sog. „gelben Zellen" zu den koloniebildenden Radiolarien. (Ein Versuch.) **Arch. Protistenkde. Bd. 19 p. 144—166,** 1 Taf., 13 figg. [Die gelben Zellen Jugendstadien der Radiolarienindividuen ?]
30 **Moroff, Theodor.** 11.6 : 31.4 Thalassicola
1910. Ueber vegetative und reproduktive Erscheinungen bei *Thalassicola*. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 73—122,** 65 figg. — Bemerkungen über vegetative und reproduktive Erscheinungen bei *Thalassicola*. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 210—216,** 5 figg.
31 **Chatton, Edouard.** 11.6 : 31.6
1909. Sur un Trypanosomide nouveau d'une Nyctéribie, et sur les relations des formes *Trypanosoma, Herpetomonas, Leptomonas* et *Crithidia*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 42—44,** 10 figg.
32 **Hartmann, Max, e Carlos Chagas.** 11.6 : 31.6
1910. Estudos sobre flajelados. Flagellaten-Studien. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 64—125,** 6 est., 15 figg.
50833 **Georgéwitch, Jivoïn.** 11.6 : 31.6 Crithidia
1910. Note sur le développement in vitro de *Crithidia melophagia*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 298—299,** 6 figg.

50833 **Porter, Annie.** **11.6 : 31.6 Crithidia**
1910. The Structure and Life-History of *Crithidia melophagia* (Flu), an Endo-parasite of the Sheep-Ked *Melophagus ovinus.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 189—224,** 2 pls., 15 figg.

35 **Haase, Gertraud.** **11.6 : 31.6 Euglena**
1910. Studien über *Euglena sanguinea.* **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 47—59,** 2 Taf.

36 **Mackinnon, Doris L.** **11.6 : 31.6 Herpetomonas**
1910. Herpetomonads from the alimentary tract of certain Dung-flies. **Parasitology Vol. 3 p. 255—274,** 1 pl., 4 figg.

37 **Jollos, Victor.** **11.6 : 31.6 Peridiniidae**
1910. Dinoflagellatenstudien. **Arch. Protistenkde. Bd. 19 p. 178—206,** 4 Taf.

38 **Chatton, Edouard.** **11.6 : 31.6 Syndinium**
1910. Sur l'existence de Dinoflagellés parasites cœlomiques. Les *Syndinium* chez les Copépodes pélagiques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 654—656.**

39 **Hartmann, Max.** **11.6 : 31.6 Trichonympha**
1910. Untersuchungen über Bau und Entwicklung der Trichonymphiden (*Trichonympha hertwigi* n. sp.) **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 349—396,** 4 Taf., 3 figg. [Trichonymphida n. class.]

40 **Jollos, Victor.** **11.6 : 31.6 Trypanoplasma**
1910. Bau und Vermehrung von *Trypanoplasma helicis.* **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 103—110,** 1 Taf.

41 **Martin, C. H.** **11.6 : 31.6 Trypanoplasma**
1910. Observations on *Trypanoplasma congeri.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 485—496,** 1 pl., 1 fig.

50842 **Hindle, Edward.** **11.6 : 31.6 Trypanosoma**
1909. The life history of *Trypanosoma dimorphon,* Dutton & Todd. **Univ. California Public. Zool. Vol. 6 p. 127—144,** 3 pls., 1 fig.

43 **Todd, John L.** **11.6 : 31.6 Trypanosoma**
1909. A Note on the Recent Trypanosome Transmission Experiments. **Journ. trop. Med. Vol. 12 p. 260—261.**

44 . . . **11.6 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Neuere Untersuchungen über die Entwicklungsgeschichte der Trypanosomen. **Nat. Rundsch. Jahrg. 25 p. 223—227,** 3 figg.

45 **Lebedeff, [W.]** **11.6 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Einige Beobachtungen über *Trypanosoma rotatorium.* (Vorläufige Mitteilung.) **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 223—224,** 1 fig.

46 **Lebedeff, W.** **11.6 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Ueber *Trypanosoma rotatorium* Gruby. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 397—436,** 2 Taf., 9 figg.

47 **Roubaud, [E.]** **11.6 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Précisions relatives aux phénomènes morphologiques du développement des Trypanosomes chez les Glossines. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 1156—1158.**

48 **Swellengrebel, N. H., and C. Strickland.** **11.6 : 31.6 Trypanosoma**
1910. The development of *Trypanosoma lewisi* outside the Vertebrate Host. **Parasitology Vol. 3 p. 360—389,** 21 figg.

49 **Uffard, G. B.** **11.6 : 31.6 Trypanosoma**
1910. *Glossina palpalis* et *Trypanosoma Cazalboui.* **Ann. Inst. Pasteur T. 24 p. 276—295.** [Le cycle évolutif de *Tr. cazalboui* se passe tout entier dans la trompe.]

50 **Brumpt, E.** **11.6 : 31.7 Balantidium**
1909. Démonstration du rôle pathogène du *Balantidium coli.* Enkystement et conjugaison de cet Infusoire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 103—105.**

50851 **Buschkiel, Alfred L.** **11.6 : 31.7 Ichthyophthirius**
1910. Beiträge zur Kenntnis des *Ichthyophthirius multifiliis* Fouquet. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 61—102,** 2 Taf., 1 fig.

50852 **Merkle, Hermann.** **11.6 : 31.7 Tintinnidae**
1910. Untersuchungen an Tintinnodeen der Ost- und Nordsee. **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 11 p. 139—186,** 2 Taf., 3 figg. [Neue Fortpflanzungserscheinungen bei *Cyttarocylis denticulata* Ehrbg.]

53 **Auerbach, M.** **11.6 : 31.9**
1910. Die Cnidosporidien (Myxosporidien, Actinomyxidien, Microsporidien). Eine monographische Studie. Leipzig, Werner Klinkhardt, 8°, 262 pp., 83 figg., M. 18.—. 31.94,.95

54 **Аверинцевъ, С. В. Awerinzew, S. W.** **11.6 : 31.9 . Lymphocystis**
1910. Новыя данныя по исторіи развитія *Lymphocystis johnstonei.* (Предварительное сообщеніе.) [Données nouvelles sur l'histoire du développement de *Lymphocystis johnstonei* (Note préliminaire).] — **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 1327—1332,** 6 figg.

55 **Dogiel, Valentin.** **11.6 : 31.91**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Gregarinen. IV. *Calynthrochlamys phronimae* Frenz. u. a. m. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 60—78,** 1 Taf., 9 figg.

56 **Swarczewsky, B.** **11.6 : 31.91 Lankesteria**
1910. Beobachtungen über *Lankesteria* sp., eine in Turbellarien des Baikalsees lebende Gregarine. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 635—674,** 4 Taf.

57 **Duke, H. Lyndhurst.** **11.6 : 31.91 Metamera**
1910. Some Observations on a New Gregarine (*Metamera schubergi* nov. gen., nov. spec.) **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 261—286,** 2 pls. [Structure of the trophozoite; cyst formation, development of the spores; some special points in the life-cycle.]

58 **Cole, Leon J., Philip B. Hadley, and William F. Kirkpatrick.** **11.6 : 31.92 Coccidium**
1910. Blackhead in Turkeys: A Study in Avian Coccidiosis. **Bull. Agric. Exper. Stat. Rhode Island State Coll. No. 141 p. 137—271,** 11 pls.

50859 **Fantham, H. B.** **11.6 : 31.92 Eimeria**
1910. [The Life cycle of *Eimeria* (*Coccidium*) *avium* Silvestrini and Rivolta.] **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 886—887.** — The Morphology and Life History of *Eimeria* (*Coccidium*) *avium*: a Sporozoön causing a fatal disease among young Grouse. **1910 p. 672—691,** 4 pls., 1 fig. — Experimental Studies on Avian Coccidiosis, especially in Relation to young Grouse, Fowls, and Pigeons. **p. 708—722,** 1 pl., 1 fig.

60 **Craig, Charles F.** **11.6 : 31.926**
1907. A Study of Latent and Recurrent Malarial Infection and the Signification of Intracorpuscular Conjugation in the Malarial Plasmodia. **Journ. infect. Diseases Vol. 4 p. 108—140,** 1 pl. [Dormant zygote stage.]

61 **Dobell, C. Clifford.** **11.6 : 31.926 Haemocystidium**
1910. Contributions to the Life-history of *Haemocystidium simondi* Castellani et Willey. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 123—132,** 1 pl.

62 **Koidzumi, M.** **11.6 : 31.926 Haemogregarina**
1910. On the Development of *Haemogregarina* sp. Parasitic in Common Japanese Tortoise, *Clemmys japonicus.* **Arch. Protistenkunde Bd. 18 p. 260—274,** 1 pl.

63 **Reichenow, Eduard.** **11.6 : 31.926 Haemogregarina**
1910. Der Zeugungskreis der *Haemogregarina stepanowi.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 1—4,** 1 Taf.

64 **Reichenow, Eduard.** **11.6 : 31.926 Haemogregarina**
1910. *Haemogregarina stepanowi.* Die Entwicklungsgeschichte einer Haemogregarine. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 251—350,** 4 Taf., 8 figg. 11.64—.66

50865 **Robertson, Muriel.** **11.6 : 31.926 Haemogregarina**
1910. Studies on Ceylon Haematozoa. No. II. Notes on the Life-Cycle of *Haemogregarina nicoriae,* Cast. and Willey. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 741—762,** 10 pls., 1 fig.

50866 **Martoglio, F., V. Stella e M. Carpano.** 11.6 : 31.926 Plasmodium
1910. Su un plasmodio della scimia. Nota prima. **Ann. Igiene sper. Torino N. S. Vol. 20 p. 287—300,** 1 tav., 5 figg.

67 **Neeb, H. M.** 11.6 : 31.926 Plasmodium
1910. The Parthenogenesis of the Female Crescent Body. **Philippine Journ. Sc. B Vol. 5 p. 179—187,** 1 pl. — Disc. **p. 244—245.** 11.62

68 **Gonder, Richard.** 11.6 : 31.926 Theileria
1910. Der Zeugungskreis von *Theileria parva*, dem Erreger des Küstenfiebers der Rinder in Afrika. Zusammenfassende Beschreibung. **Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 8 p. 406—416,** 1 Taf.

69 **Gonder, Richard.** 11.6 : 31.926 Theileria
1910. Die Entwicklung von *Theileria parva,* dem Erreger des Küstenfiebers der Rinder in Afrika. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 143—164,** 5 Taf., 1 fig.

70 **Erdmann, Rh.** 11.6 : 31.93 Sarcocystis
1910. Beiträge zur Morphologie und Entwickelungsgeschichte des Hammelsarkosporids in der Maus. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 510—516,** 4 Taf.

71 **Erdmann, Rh.** 11.6 : 31.93 Sarcocystis
1910. Die Entwicklung der *Sarcocystis muris* in der Muskulatur. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 377—387,** 2 Taf., 5 figg.

72 **Negri, Adelchi.** 11.6 : 31.93 Sarcocystis
1910. Osservazioni sui sarcosporidi. Nota III. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 255—269,** 1 tav. — Beobachtungen über Sarkosporidien. III. Mitteilung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 55 p. 373—383,** 1 Taf.

73 **Acloque, A.** 11.6 : 36.5
1909. Anémones de mer. **Cosmos Paris N. S. T. 60 p. 117—119,** 3 figg.

50874 **Torrey, Harry Beal.** 11.6 : 37.1 Corymorpha
1910. Biological Studies on *Corymorpha.* Budding and Fission in Heteromorphic Pieces and the Control of Polarity. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 280—301,** 18 figg. 11.64,.65,.69

75 **Johnson, Myrtle Elizabeth.** 11.6 : 49.6
1910. A Quantitative Study of the Development of the Salpa chain in *Salpa fusiformis runcinata.* **Univ. California Public. Zool. Vol. 6 p. 145—176,** 15 figg.

76 **Zarnik, B.** 11.6 : 51.22 Dicrocoelium
1910. Ueber den Entwicklungszyklus von *Dicrocoelium lanceatum* (*Distomum lanceolatum*). **Sitz.-Ber. phys. med. Ges. Würzburg 1910 p. 27—31,** 1 fig.

77 **Sekera, E.** 11.6 : 51.23 Mesostoma
1910. Noch einmal über die Fortpflanzungsfähigkeit von *Mesostoma ehrenbergi* in Zahlen. **Kleinwelt Jahrg. 2 p. 43—44.**

78 **Du Plessis, G.** 11.6 : 51.24 Prosorochmus
1910. Note sur l'hermaphroditisme du *Prosorochmus claparedi* Keferstein (= *Monopora vivipara* Salensky). **Rev. suisse Zool. T. 18 p. 491—495.** 11.67,.68

79 **Shull, Aaron Franklin.** 11.6 : 51.8 Hydatina
1910. Studies in the life cycle of *Hydatina senta.* I. Artifical control of the transition from the parthenogenetic to the sexual method of reproduction. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 311—354,** 1 fig. 11.62,.66

80 **Shull, A. Franklin.** 11.6 : 51.8 Hydatina
1910. The Artificial Production of the Parthenogenetic and Sexual Phases of the Life Cycle of *Hydatina senta.* **Amer. Natural. Vol. 44 p. 146—150.** 11.62,.66

50881 **Papanicolau, Georg.** 11.6 : 53.24
1910. Experimentelle Untersuchungen über die Fortpflanzungsverhältnisse der Daphniden (*Simocephalus vetulus* und *Moina rectirostris* var. *Lilljeborgii*). **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 689—692, 737—750, 753—774, 785—802,** 32 figg.

50882 **Papanicolau, Georg.** 11.6 : 53.24
1910. Ueber die Bedingungen der sexuellen Differenzierung bei Daphniden. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 430—440.**

83 **Kollmann, Max.** 11.6 : 53.5 Sacculina
1910. Un cas de polyembryonie chez la sacculine. **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 Notes et Rev. p. XXXVII—XL,** 1 fig.

84 **Hunter, S. J.** 11.6 : 57
1910. On the Transition from Parthenogenesis to Gamogenesis in Aphids and Braconids. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 476.** 11.62,.66, 57.52,.92

85 **Мордвилко, Александъ. Mordwilko, Alexander.** 11.6 : 57.52 Aphididae
1901. Къ біологіи и морфологіи тлей (сем. Aphidae Pass.) Часть II. **Раб. Лаб. зоол. Каб. Варшавск. Унив. — Trav. Lab. Cab. zool. Univ. Varsovie 1899,** 947 pp., 45 figg. [Zur Biologie und Morphologie der Pflanzenläuse (Fam. Aphididae Pass.) Teil II.]

86 **Marchal, Paul.** 11.6 : 57.52 Chermes
1910. Contributions à l'étude biologique des *Chermes*. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 652—654.** [Individus ailés de *Ch. piceae* présentant des caractères sexupares.] — Note 2. **p. 732—734.**

87 **Foà, Anna.** 11.6 : 57.52 Phylloxera
1909. Intorno al ciclo evolutivo della fillossera del cerro. **Boll. notiz. agrar. Roma N. S. Ann. 7 Vol. 6 p. 164—168.**

88 **Kopeć, Stefan.** 11.6 : 57.83
1910. Ueber morphologische Folgen der Kastration und Transplantation bei Schmetterlingen. Note préliminaire. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie Sér. B. Ann. 1910 p. 186—198, 1 Taf., 4 figg.** 11.69, 57.87,.89

89 **Plateau, F.** 11.6 : 57.99 Apis
1904. A propos de la reproduction des abeilles. **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 61.** 11.62

50890 **Bachmetjew, P.** 11.6 : 57.99 Apis
1910. Die statistisch-analytische Methode im Dienste der Bienenkunde. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1910 p. 15—22.** 11.5,.62,.66

91 **Dickel, F.** 11.6 : 57.99 Apis
1910. Ueber das Geschlecht der Bienenlarven. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 189—191.** [Keine Parthenogenesis als spontane Entwicklung!] 11.62

92 **Bataillon, E.** 11.6 : 76
1910. Le problème de la fécondation circonscrit par l'imprégnation sans amphimixie et la parthénogenèse traumatique. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 101—135,** 1 fig. 11.62,.66, 78, 79

93 **King, Helen Dean.** 11.6 : 78 Bufo
1909. Studies on Sex-Determination in Amphibians. II. **Biol. Bull. Vol. 16 p. 27—43.** [High temperature appears to favor development of females; low temperature seems to lead to development of relatively more males.]

94 **Nussbaum, M.** 11.6 : 78 Rana
1909. Hoden und Brunstorgane des braunen Landfrosches (*Rana fusca*). **Arch. ges. Physiol. Bd. 126 p. 519—577,** 2 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 47020.)

95 **Goodale, H. D.** 11.6 : 84.1 Anas
1910. Some Results of Castration in Ducks. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 35—66,** 6 pls., 5 figg. (Abstract, vide B. Z. Vol. 20 No. 47814.)

96 **Pearl, Raymond, and Frank M. Surface.** 11.6 : 86 Gallus
1909/10. Data on certain factors influencing the fertility and hatching of eggs. (Pap. biol. Lab. No. 14.) **Bull. No. 168 Maine agric. Exper. Stat. p. 105—164,** 2 figg. — **25th ann. Rep. Maine agric. Exper. Stat.**

50897 **Stewart, J. H., and Horace Atwood.** 11.6 : 86 Gallus
1910. Some Factors influencing the Vigor of Incubator Chickens. 1. Age and Vigor of Parent Stock 2. Cooling Eggs During Incubation 3. The Use of Moisture. **Bull. No. 124 agric. Exper. Stat. West Virginia p. 21—45.**

50898 **Bucura, Constantin J.** 11.6 : 9
1909. Ueber die Bedeutung der Eierstöcke. (Innere Sekretion, Geschlechtscharaktere, Pubertät und Klimax, Geschlechtstrieb, Geschlechtsbestimmung, Pseudohermaphroditismus, Osteomalazie.) **Samml. klin. Vortr. No. 513/514 (Gynäk. No. 187/188) p. 479—518.** 9.9

99 **Dubreuil, G., et Cl. Regaud.** 11.6 : 9.32 **Lepus**
1908/09. Action du mâle sur le rut et l'ovulation chez la Lapine. I. Le voisinage prolongé, sans accouplement, est suffisant pour provoquer l'ovulation. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 65 p. 501—503.** — II. Observations sur le rythme génital. **p. 671—673.** — III. Accélération du rut par la cohabitation avec le mâle. **T. 66 p. 139—141.** 11.66

50900 **Ewart. J. C.** 11.6 : 9.725
1910. Are Mules Fertile? **Nature London Vol. 85 p. 106.**

01 **Oceanu, P., și A. Babeş.** 11.6 : 9.735 **Capra**
1908. Ovariotomia și efectele operaţiunei la Capră. **Mem. Asoc. română Inaintarea Rĕspand. Şt. 2 p. 1076—1089.**

02 **Tschirwinsky, N.** 11.6 : 9.735 **Ovis**
1910. Die Entwicklung des Skeletts bei Schafen unter normalen Bedingungen, bei unzulänglicher Ernährung und nach Kastration der Schafböcke in frühem Alter. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 522—561.**

03 **Cassidy.** 11.6 : 9.74 **Felis**
1910. A Note on Superfœtation. (Sect. Anat. Physiol.) **Trans. R. Acad. Med. Ireland Vol. 28 p. 476—478.** — **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 1 p. 1233.**

04 **Longley, W. H.** 11.6 : 9.74 **Felis**
1910. Factors which Influence the Maturation of the Egg and Ovulation in the Domestic Cat. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 465 — 466.** [Dependent upon pairing.]

50905 **Tandler, Julius, und Siegfried Grosz.** 11.6 : 9.9
1909. Ueber den Einfluss der Kastration auf den Organismus. I. Beschreibung eines Eunuchenskelets. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 27 p. 35—61,** 16 figg.

06 **Tandler, Julius.** 11.6 : 9.9
1910. Ueber den Einfluss der innersekretorischen Anteile der Geschlechtsdrüsen auf die äussere Erscheinung des Menschen. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 23 p. 459—467.**

07 **Traube, J.** 11.62
1909. Ueber Parthenogenese. **Biochem. Zeitschr. Bd. 16 p. 182—186.** [Bedeutung osmotischer Vorgänge bei Parthenogenese.]

08 **Neeb, H. M.** 11.62 : 31.926
1910. The Parthenogenesis of the Female Crescent Body. **Journ. trop. Med. Vol. 13 p. 98—102,** 5 figg.

09 **Delage, Yves.** 11.62 : 39
1907. Les vrais facteurs de la parthénogenèse expérimentale. Elevage des larves parthénogenétiques jusqu'à la forme parfaite. **Arch. Zool. expér. (4) T. 7 p. 445—506,** 1 pl., 1 fig. 39.3,.5

10 **Harvey, E. Newton.** 11.62 : 39.5
1910. The Mechanism of Membrane Formation and other early Changes in Developing Sea-Urchins' eggs as Bearing on the Problem of Artificial Parthenogenesis. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 355—376,** 2 figg. (Abstr., vide B. Z. Vol. 20 No. 41087.)

11 **McClendon, J. F.** 11.62 : 39.5
1910. How could Increase in Permeability to Electrolytes allow the Development of the Egg? **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 1—3.**

50912 **McClendon, J. F.** 11.62 : 39.5 **Arbacia**
1910. Is the Stimulation toward Artificial Parthenogenesis a Physical or a Chemical Process. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 467.** [Inceased permeability.]

50913 **Hindle, Edward.** 11.62 : **39.5 Strongylocentrotus**
1910. A Cytological Study of Artificial Parthenogenesis in *Strongylocentrotus purpuratus.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 145—163,** 1 pl.

14 **Whitney, D. D.** 11.62 : **51.8 Hydatina**
1910. The Influence of External Conditions upon the Life Cycle of *Hydatina senta.* **Science N. S. Vol. 32 p. 345—349.** [Parthenogenesis.]

15 **de Beauchamp, Paul.** 11.62 : 51.89
1910. Sur l'existence et les conditions de la parthénogenèse chez *Dinophilus.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 739—741.**

16 **Montandon, A. L.** 11.62 : 57
1910. A propos des soi-disant neutres chez les insectes. **Bul. Soc. Ştiinţe Bucureşti An. 19 p. 444—452.** 57.32,.96,.99

17 **Röber, J.** 11.62 : **57.87 Pachytelia**
[1910. Parthenogenesis? **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 148.** *Pachytelia unicolor.*]

18 **Bataillon, E.** 11.62 : **78 Rana**
1910. L'embryogenèse complete provoquée chez les Amphibiens par piqûre de l'œuf vierge, larves parthénogénésiques de *Rana fusca.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 996—998.**

19 **Viguier, C.** 11.63 : **51.7 Spionidae**
1910. Maturité très précoce d'une larve de Spionide. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 104—106.** [Forme larvaire très jeune, qui devient sexuée; mâle et femelle.]

20 **Johannsen, O. A.** 11.63 : **57.71 Tanytarsus**
1910. Pædogenesis in *Tanytarsus.* **Science N. S. Vol. 32 p. 768.**

21 **Hartmann, Max.** 11.64 : **31.6 Schizotrypanum**
1910. Notiz über eine weitere Art der Schizogonie bei *Schizotrypanum cruzi* [Chagas]. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 361—363,** 1 fig.

50922 **Karwacki, Léon, et Casimir Szokalski.** 11.64 : **31.6 Spirochaete**
1910. Mode de division des spirochètes d'Obermeier dans la sangsue (Deuxième note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 286—288.**

23 **Griffin, Lawrence Edmonds.** 11.64 : **31.7 Euplotes**
1910. *Euplotes worcesteri* sp. nov.: II. Division. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 5 p. 315—336,** 5 pls.

24 **Woodruff, Lorande Loss.** 11.64 : **31.7 Paramaecium**
1910. On the power of Reproduction without Conjugation in *Paramecium.* **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 144.** [*P.* does not necessarily undergo cyclical changes in general vitality.]

25 **Fauré-Fremiet, E.** 11.64 : **31.7 Urostyla**
1910. La division de l'*Urostyla grandis.* **Bull. scient. France Belgique (7) T. 44 p. 215—219,** 5 figg.

26 **Fantham, H. B.** 11.64 : **31.926 Leucocytozoon**
1910. On the Occurrence of Schizogony in an Avian *Leucocytozoön, L. Lovati,* parasitic in the Red Grouse, *Lagopus scoticus.* **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 255—260,** 1 pl.

27 **Child, C. M.** 11.64 : **51.23 Planaria**
1910. Physiological Isolation of Parts and Fission in *Planaria.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 159—205,** 14 figg. (Abstr. vide B. Z. Vol. 20 No. 41926.)

28 **Robinson, Margaret.** 11.65 : **31.91 Kalpidorhynchus**
1910. On the Reproduction of *Kalpidorhynchus arenicolae* (Cnghm.). **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 54 p. 565—576,** 1 pl.

29 **Laveran, A., et A. Pettit.** 11.65 : **31.926 Haemogregarina**
1910. Sur les formes de multiplication endogène de *Haemogregarina platydactyli* Billet. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 176—177.**

30 **Laveran, A., et A. Pettit.** 11.65 : **31.926 Haemogregarina**
1910. Sur les formes de multiplication endogène de *Haemogregarina Sebai.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 182—185.**

50931 **Schröder, Olaw.** 11.65 : **31.94 Sphaeromyxa**
1910. Ueber die Anlage der Sporocyste (Pansporoblast) bei *Sphaeromyxa*

sabrazesi LAVERAN et MESNIL. **Arch. Protistenkde. Bd. 19 p. 1—5,** 10 figg.

50932 **Kühn, Alfred.** **11.65 : 37.1**
1910. Die Entwicklung der Geschlechtsindividuen der Hydromedusen. Studien zur Ontogenese und Phylogenese der Hydroiden II. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 43—174,** 8 Taf., 16 figg.

33 **Du Plessis, [Georges].** 11.65 : **37.1 Eleutheria**
1909. Note sur l'élevage des Eleutheries de la Méditerranée au moyen de l'isolement. **Rev. suisse Zool. T. 17 p. 371—376.**

34 **Steche, O.** 11.65 : **37.2 Physalia**
1910. Das Knospungsgesetz und der Bau der Anhangsgruppen von *Physalia.* **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 355—372,** 10 figg.

35 **v. Buddenbrock, Wolfgang.** 11.65 : **47.2**
1910. Beiträge zur Entwicklung der Statoblasten der Bryozoen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 477—524,** 3 Taf., 8 figg. — **Zool. Anz. Bd. 35 p. 534—538.** [Entstehung des Funiculus aus einer Wucherung des Peritonealepithels). *Plumatella, Cristatella.*]

36 **Banfield, Arthur C.** 11.65 : **47.2 Cristatella**
1910. Premature Hatching of *Cristatella mucedo.* **Knowledge N. S. Vol. 7 p. 487,** 1 fig.

37 **Teichmann, Ernst.** **11.66**
1911. Das Problem der Befruchtung und die Protozoenforschung. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 513—520,** 3 figg. 31

38 **Entz, Géza,** jr. 11.66 : **31.6 Ceratium**
1907/09. A Peridineák szervezetéről. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 11—30,** 4 Tábl. — Ueber die Organisationsverhältnisse einiger Peridineen. **Math. nat. Ber. Ungarn Bd. 25 p. 246—274,** 4 Taf. [Konjugation.]

39 **Collin, Bernard.** 11.66 : **31.7 Anoplophrya**
1910. La conjugaison d'*Anoplophrya branchiarum* STEIN. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1910 p. 49—50.**

50940 **Stevens, N. M.** 11.66 : **31.7 Boveria**
1910. The Chromosomes and Conjugation in *Boveria subcylindrica,* var. *concharum.* **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 126—131,** 22 figg.

41 **Kasanzeff, W.** 11.66 : **31.7 Loxodes**
1910. Zur Kenntnis von *Loxodes rostrum.* **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 79—96,** 1 Taf., 4 figg.

42 **Jennings, H. S.** 11.66 : **31.7 Paramaecium**
1910. Experiments on the Effect of Conjugation on the Life History in *Paramecium.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 466—467.** [No indication of rejuvenation.]

43 **Jennings, H. S.** 11.66 : **31.7 Paramaecium**
1910. What conditions induce conjugation in *Paramaecium?* **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 279—300,** 4 figg.

44 **Morgan, T. H.** 11.66 : **49.3 Ciona**
1910. Cross- and Self-Fertilization in *Ciona intestinalis.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 206—235.** Immunity of eggs of *C.* to its own sperm.]

45 **Cognetti de Martiis, Luigi.** 11.66 : **51.6 Parendrilus**
1910. Contributo alla conoscenza della fecondazione negli Oligocheti. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 45 p. 737—750,** 1 tav.

46 **Andrews, E. A.** 11.66 : **53.841 Cambarus**
1910. Conjugation in the Crayfish, *Cambarus affinis.* **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 235—264,** 8 figg.

47 **Ивановъ, И. И. Ivanov, I. I.** **11.66 : 9**
1906. Искусственное оплодотворенiе у млекопитающихъ. **Арх. бiол. Наукъ T. 12 p. 376—509,** 6 figg. — De la fécondation artificielle chez les mammifères. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 12 p. 377—510,** 6 figg.

50948 **Kohlbrugge, I. H. F.** 11.66 : 9
1910. Der Einfluss der Spermatozoiden auf den Uterus. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 19—30,** 3 figg. 9.32,.4

50949 **Sobotta, J.** 11.66 : 9
1910. Ueber das Verhalten der Spermatozoen im Uterus der Säugetiere. Nach den Befunden bei Nagetieren (Maus, Ratte u. a.). **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 201—208,** 1 Taf. [Kritik der Arbeiten Kohlbrugge's. Eigene Untersuchungen bei Ratte, Maus.] 9.32

50 **Гаддъ, Г. Gadd, G.** 11.67 : 39.5 **Strongylocentrotus**
1907. Замѣтка о гермафродитизмѣ у *Strongylocentrotus droebachiensis* O. F. Müll. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 38 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 211—215,** 1 Таб. — Ueber Hermaphroditismus bei *Strongylocentrotus droebachiensis* O. F. Müll. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 38 Livr. 1 C. R. p. 215—218,** 1 Taf.

51 **Potts, F. A.** 11.67 : 51.3
1910. Notes on the Free-Living Nematodes. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 433—484,** 11 figg.

52 **Coventry, A. F.** 11.67 : 51.78
1910. The Application of Mr. G. W. Smith's Theory of Dwarf Males to *Myzostoma*. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 378—380.**

53 **Quidor, A.** 11.67 : 53.45 **Lernaeopodidae**
1910. Sur la protandrie chez les Lernæopodidae. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1464—1465.** [Chez les L., tout au moins pour les genres *Anchorella*, *Brachiella*, *Lernaeopoda*, le même animal est successivement mâle et femelle.]

54 **Sauerbeck, Ernst.** 11.67 : 9.73 **Sus**
1909. Ueber den Hermaphroditismus verus und den Hermaphroditismus im allgemeinen vom morphologischen Standpunkt aus. I. Teil: Eigene Beobachtung eines Falles von Hermaphroditismus verus. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 339—357,** 7 Taf.

55 **Uffreduzzi, O.** 11.67 : 9.9
1910. Ermafroditismo vero nell'uomo. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 241—254,** 1 tav.

50956 **Холодковскій, Н. А. Cholodkowsky, N. A.** 11.68 : 57.72
1907/08. Къ вопросу о расмноженіи и развитіи живородящихъ мухъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 38 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 100—106,** 3 figg. — Zur Frage über die Fortpflanzungs- und Entwicklungsweise der viviparen Fliegen. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 38 Livr. 1 C. R. p. 106—108,** 3 figg. — О женскомъ половомъ аппаратѣ нѣкоторыхъ живородящихъ мухъ. **Т. 39 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 112—119,** 7 figg. — Ueber den weiblichen Geschlechtsapparat einiger viviparen Dipteren. **Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 163—164,** 7 figg.

57 **Кузнецовъ, Н. Я. Kusnezov, N. J.** 11.68 : 57.89 **Danais**
1910. О вѣроятности живорожденія у нѣкоторыхъ чешуекрылыхъ семейства Danaidae (Pierididae auct.) **Труды русск. энтом. Общ. — Horae Soc. entom. ross. Т. 39 p. 634—648,** 1 pl. — On the probable Viviparity in some Danaid, i. e. Pierid, Butterflies. **p. 648—651,** 1 pl.

58 **Rabes, O.** **11.69**
1910. Das Regenerationsproblem. **Prometheus Jahrg. 21 p. 721—726,** 15 figg.

59 **Stockard, Charles R.** **11.69**
1910. Studies of Tissue Growth. III. The Rates of Regenerative Growth in Different Salt Solutions. IV. The Influence of Regenerating Tissue on the Animal Body. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 15—32,** 4 figg. [Inhibitory action of $MgCl_2$, $CaCl_2$; favorable effect of KCl in weak doses (*Diemyctylus*). Decreasing size in regenerating animals (*Cassiopea*).]
37.5, 79

50960 **Thesing, C.** **11.69**
1910 Ersatz verlorener Körperteile bei Tieren. **Himmel und Erde Jahrg. 22 p. 241—252, 306—320,** 23 figg.
31.1,.7, 37.1, 39.3—.6, 4.1,.3,.55, 51.23,.3,.5,.6, 53.15,.72,.841, 57.24, 7.48,.53 78, 79, 81.2, 82, 9

50961 **Allen, W. E.** **11.69**
1911. A Study of the Relation of Tissue Differentiation to Rate of Growth During Regeneration. **Biol. Bull. Vol. 21 p. 187—206,** 1 pl., 2 figg. 51.6, 79

62 **Jenkinson, J. W.** **11.69**
1911. Relation of Regeneration and Developmental Processes. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 636—637.**

63 **McClendon, J. F.** **11.69**
1911. Evidence for the Transmission of the „Wound stimulus" to Underlying Tissues and its Relation to Regeneration. (Amer. Soc. Zool. east. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 388.**

64 **Thesing, Curt.** **11.69**
1911. Experimentelle Biologie II. Regeneration, Transplantation und verwandte Gebiete. **Natur und Geisteswelt Bd. 337,** 132 pp., 69 figg., M. 1. [Regeneration, Autotomie, Transplantation.]
31, 37, 39, 4, 49, 51, 65, 57, 7, 76, 81, 82, 9

65 **Wilson, H. V.** **11.69**
1911. On the behavior of the dissociated cells in Hydroids, Alcyonaria, and *Asterias.* **Journ. exper. Zool. Vol. 11 p. 281—338,** 30 figg. [In hydroids tissue elements undergo despecialization and form masses of totipotent regenerative tissue. Observations on immature gonads of starfish.]
36.2, 37.1, 39.3

66 **Fritzsche, R.** 11.69 : **31.7 Loxophyllum**
1910. Zur Physiologie von *Loxophyllum meleagris.* **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 99—105,** 1 Taf. [Trichocystenfunktion; Reparation.]

67 **Wilson, H. V.** 11.69 : **34**
1910. Development of Sponges from Tissue Cells outside the Body of the Parent. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 26 p. 65—70. — Bull. Bur. Fish. Washington Vol. 28 p. 1265—1271.** [Regenerative power of somatic cells in sponges; two methods.]

50968 **Wilson, H. V.** 11.69 : **34.3**
1910. On the Structure and Regeneration of the Epidermal Layer in some Siliceous Sponges. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 469.**

69 **Maas, Otto.** 11.69 : **34.3 Chondrosia**
1910. Ueber Nichtregeneration bei Spongien. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 356—378, 4 figg.** [Auffälliger Mangel an Ersatzfähigkeit.]

70 **Rand, Herbert W.** 11.69 : **36.5 Condylactis**
1909. Wound Reparation and Polarity in Tentacles of Actinians. **Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 189—238,** 2 pls. [The structural repair is effected by positional readjustment of the cells of the old tissues.]

71 **Child, C. M.** 11.69 : **36.5 Harenactis**
1909. Factors of Form Regulation in *Harenactis attenuata.* III. Regulation in „Rings". **Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 353—395,** 31 figg. [Establishment of a new polarity and in greater or less degree of a new radial symmetry.]

72 **Rand, Herbert W.** 11.69 : **36.5 Sagartia**
1910. Wound Reparation and Polarity in Tentacles of *Sagartia.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 469—470.**

73 **Goldfarb, A. J.** 11.69 : **37.1**
1910. Light as a Factor in the Regeneration of Hydroids, Second-Study. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 134—142.**

74 **Stevens, N. M.** 11.69 : **37.1 Antennularia**
1910. Regeneration in *Antennularia.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 1—7,** 2 figg. [Regeneration of new stems independent of the influence of gravity, when pieces of a colony are attached to the cork blades of a wheel, making 1 revolution in 20 minutes.]

50975 **Torrey, Harry Beal.** 11.69 : **37.1 Corymorpha**
1910. Biological Studies on *Corymorpha.* III. — Regeneration of Hy-

dranth and Holdfast. **Univ. California Public. Zool. Vol. 6 p. 205—221,** 16 figg.

50976 **Koelitz, W.** 11.69 : 37.1 Hydra
1910. Morphologische und experimentelle Untersuchungen an *Hydra.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 191—257,** 3 Taf. [Regenerationsversuche an Körper und Tentakeln; Entwicklung der Tentakeln in Ontogenese und bei Regeneration; Regulationsversuche.]

77 **Moore, A. R.** 11.69 : 37.1 Tubularia
1910. The Temperature Coefficient for the Process of Regeneration in *Tubularia crocea.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 146—149.** [Temp. coeff. of the order of magnitude demanded by the law of Van t'Hoff and Arrhenius for chemical reactions.]

78 **Morse, Max W.** 11.69 : 37.1 Tubularia
1910. Retention of Normal Polarity in Centrifuged Stems of *Tubularia.* **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 29—30.**

79 **Stockard, Charles R.** 11.69 : 37.5 Cassiopea
1908. Studies of Tissue Growth. 1. On Experimental Study of the Rate of Regeneration in *Cassiopea xamachana* (Bigelow). **Public. Carnegie Inst. Washington No. 103. — Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 2 p. 61—102,** 29 figg.

80 **Drew, G. H., and W. De Morgan.** 11.69 : 4.1 Pecten
1910. The Origin and Formation of Fibrous Tissue Produced as a Reaction to Injury in *Pecten Maximus,* as a type of the Lamellibranchiata. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 595—610,** 1 pl.

81 **Poyarkoff, E.** 11.69 : 4.1 Sphaerium
1910. Incubation des embryons et régénération des branchies chez les Cyclas (*Sphoehrium corneum* L.) (Note préliminaire.) **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 Notes Rev. p. CXXV—CXXXVIII,** 7 figg.

82 **Techow, G.** 11.69 : 4.3
1910. Zur Kenntnis der Schalenregeneration bei den Gastropoden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 258—288,** 2 Taf. 4.32,.38

50983 **Techow, Georg.** 11.69 : 4.38
1910. Missbildungen bei der Fühlerregeneration von Süsswasserschnecken. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 321—324,** 5 figg.

84 **Korschelt, E.** 11.69 : 4.38 Helix
1910. Zum Schalenersatz bei Landschnecken. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Tl. 2 p. 281—290,** 10 figg.

85 **Шульцъ, E. A. Schultz, E. A.** 11.69 : 51
1905. Наблюденія надъ регенераціей у червей. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 34 Livr. 4 p. 1—137,** 5 pls., 5 figg. [Etudes sur la régénération chez les vers.] 51.23,.7,.76

86 **Steinmann, Paul.** 11.69 : 51.23
1910. Der Einfluss des Ganzen auf die Regeneration der Teile. Studien an Doppelplanarien. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 29—54,** 15 figg.

87 **Child, C. M.** 11.69 : 51.23 Leptoplana
1910. The Central Nervous System as a Factor in the Regeneration of Polyclad Turbellaria. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 333—338,** 4 figg. [Central nervous system effects in marked degree rapidity and amount of regeneration.]

88 **Keiller, V. H.** 11.69 : 51.23 Planaria
1910. A Histological Study of Regeneration in Short Head-Pieces of *Planaria simplicissima.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 131—144,** 23 figg.

89 **Steinmann, Paul.** 11.69 : 51.23 Planaria
1910. Organisatorische Resultanten. Studien an Doppelplanarien. II. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 169—174,** 7 figg.

50990 **Давыдовъ, К. Н. Davydov, K. N.** 11.69 : 51.24
1910. Реституція у немертинъ въ связи съ вопросомъ о проспективной потенціи зародышевыхъ пластовъ. [Restitution chez les Némertiens en rapport avec la question sur la capacité protectrice des couches embryo-

nales.] Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 645—657**, 10 figg.

50991 **Nusbaum, Józef,** und **Mieczyslaw Oxner.** 11.69 : **51.24**
1910. Ueber Enzystierung regenerierender Nemertinen. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 546—557**, 6 figg.

92 **Dawydoff, C.** 11.69 : **51.24 Lineus**
1910. Restitution von Kopfstücken, die vor der Mundöffnung abgeschnitten waren, bei den Nemertinen (*Lineus lacteus*). **Zool. Anz. Bd. 36 p. 1—6**, 6 figg.

93 **Nusbaum, Józef,** et **Mieczysław Oxner.** 11.69 : **51.24 Lineus**
1910. Ueber die Ungleichartigkeit des Regenerationsrhythmus in verschiedenen Körperregionen desselben Tieres. (Beobachtungen an der Nemertine *Lineus ruber* Müll.) **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B Sem. 1 p. 439—447**, 2 figg. — Studien über die Regeneration der Nemertinen. I. Regeneration bei *Lineus ruber* (Müll). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 74—132**, 3 Taf., 29 figg.

94 **Oxner, Mieczysław.** 11.69 : **51.24 Lineus**
1910. Analyse biologique du phénomène de la génération chez *Lineus ruber* (Müll.) et *Lineus lacteus* (Rathke). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1618—1620.**

95 **Nusbaum, Józef,** et **Mieczysław Oxner.** 11.69 : **51.24 Lineus**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Regenerationserscheinungen bei den Nemertinen. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie Cl. Sc. math. nat. B 1910 p. 1—11.**

96 **Harms, W.** 11.69 : **51.6**
1910. Ueber Ovarialtransplantationen bei Regenwürmern, eine Methode zur Bastardierung. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 145—153**, 5 figg. [Ueberpflanzung von artfremden Ovarien; aus den Eiern entstehen nach der Befruchtung mit dem Sperma der operierten Tiere Bastarde.]

97 **Krecker, F. H.** 11.69 : **51.6 Limnodrilus**
1910. Some Phenomena of Regeneration in *Limnodrilus* and Related Forms. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 383—450**, 3 Taf., 2 figg.

50998 **Leypoldt, Heinrich.** 11.69 : **51.6 Lumbricidae**
1910. Transplantationsversuche an Lumbriciden. Zur Beeinflussung der Regeneration eines kleinen Pfropfstückes durch einen grösseren Komponenten. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 1—20**, 17 figg. — Transplantation kleiner Hautstückchen. **p. 21—79**, 2 Taf., 48 figg. (Ref., vide B. Z. Vol. 20 No. 42139.)

99 **Ивановъ, П. П. Iwanow, P. P.** 11.69 : **51.7**
1904. Регенерація сегментовъ у Polychaeta. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 254—261.** — Ueber die Regeneration der Segmente bei den Polychaeten. **p. 307—309.**

51000 **Morgulis, Sergius.** 11.69 : **51.7 Podarke**
1909. Contributions to the Physiology of Regeneration. I. Experiments on *Podarke obscura*. **Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 595—642, 7 figg.** (Abstr., vide B. Z. Vol. 20 No. 42186.) — The Regulation of the Water Content in Regeneration. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 470.**

01 **Лигнау, Н. Lignau, N.** 11.69 : **51.7 Protodrilus**
1905. Къ вопросу о регенераціи у кольчатыхъ червей. **Зап. Новоросс. Общ. Естеств. — Mém. Soc. Nat. Nouv.-Russie Odessa T. 27 p. 1—32**, 2 pls. — Zur Frage über die Regenerationserscheinungen bei den Anneliden. **p. 33—40.**

02 **Ивановъ, П. П. Iwanow, P. P.** 11.69 : **51.7 Spirographis**
1906. Регенерація у *Spirographis spallanzanii*. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 166—175.** — Die Regeneration bei *Spirographis spallanzanii*. **p. 197—200.**

51003 **Emmel, Victor E.** 11.69 : **53.841**
1910. A Study of the Differentiation of Tissues in the Regenerating

Crustacean Limb. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 109—158,** 8 pls. [Chela of lobsters.]

51004 **Stockard, Charles R.** **11.69 : 53.841 Alpheidae**
1910. The Question of Reversal of Asymmetry in the Regenerating Chelæ of Crustacea. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 243—255,** 1 fig.

05 **Elmhirst, Richard.** **11.69 : 53.841 Galathea**
1910. Notes from Millport Marine Biological Station. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 69—71.** [Moulting and Regeneration of *Galathea strigosa*.]

06 **Herbst, Curt.** **11.69 : 53.841 Palaemon**
1910. Ueber die Regeneration von antennenähnlichen Organen an Stelle von Augen. VI. Die Bewegungsreaktionen, welche durch Reizung der heteromorphen Autennulä ausgelöst werden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 1—14.**

07 **Zeleny, Charles.** **11.69 : 53.842 Portunus**
1910. Some Internal Factors concerned with the Regeneration of the Chelæ of the Gulf-weed Crab (*Portunus sayi*). **Public. Carnegie Inst. Washington No. 103. — Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 2 p. 103—138,** 13 figg.

08 **Megušar, Franz.** **11.69 : 57.2**
1910. Regeneration der Fang-, Schreit- und Sprungbeine bei der Aufzucht von Orthopteren. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 499—586,** 3 Taf.
57.22—.24,.26—.29

09 **Janda, Viktor.** **11.69 : 57.33**
1910. Experimentelle Untersuchungen über die Regeneration der Odonaten. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 602—608,** 14 figg.

10 **Janda, Viktor.** **11.69 : 57.33**
1910. O regeneračních dějích u členovců. Část II. (Odonata.) **Věstn. české Spol. Náuk Třida math.-přirod 1909 No. 21,** 36 pp., 2 Taf. [Ueber Regenerationsvorgänge bei Gliedertieren.]

11 **Werber, E. I.** **11.69 : 57.72 Musca**
1911. Ueber regeneratähnliche Flügelmissbildung einer Stubenfliege (*Musca domestica* F.) **Zool. Anz. Bd. 37 p. 1—7, 1 fig.**

51012 **Meisenheimer, Johannes.** **11.69 : 57.87**
1910. Zur Ovarialtransplantation bei Schmetterlingen. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 446—450,** 2 figg. [*Porthesia*, *Lymantria*. Die Transplantation hat Erfolg bei nahe verwandten Arten; erfolglos bei sich fernstehenden Arten; Resorption.]

13 **Rossi, J.** **11.69 : 6**
1910. Nouvelles recherches sur les phénomènes de régénération qui s'accomplissent dans la moelle épinière. Régénération chez les animaux hibernants. **Arch. ital. Biol. T. 54 p. 30—40,** 3 figg.
81.21, 9.32,.74

14 **Суворовъ, Е. К. Souvorov, E. K.** **11.69 : 7.5**
1904. О регенераціи плавниковъ у костистыхъ рыбъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 32 Livr. 4 p. 1—19,** 1 pl., 5 figg. — Ueber die Regeneration der Flossen bei den Knochenfischen. **p. 79—81.** 7.55

15 **Beigel, C.** **11.69 : 7.55**
1910. Zur Regeneration des Kiemendeckels und der Flossen der Teleostier. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat.** Sér. **B p. 655—690,** 2 Taf., 1 fig.

16 **Lupu, Hélène.** **11.69 : 7.55 Cobitis**
1908. Régénération de l'épithélium intestinal du *Cobitis fossilis.* **Arch. Zool. expér. (4) T. 9 p. 417—428,** 1 pl. [La régénération s'effectue aux dépens des cellules basales préexistentes embryonnaires qui se trouvent dans la région antérieure digestive.]

51017 **Glaeser, Karl.** **11.69 : 76**
1910. Untersuchungen über die Herkunft des Knorpels an regenerierenden Amphibienextremitäten. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 1—39,** 1 Taf., 16 figg. 78, 79

51018 **Harms, W.** 11.69 : 76
1910. Ueber funktionelle Anpassung bei Regenerationsvorgängen. Regeneration des Schwanzes bei jungen und erwachsenen Urodelen und den Larven von Anuren. **Arch. ges. Physiol. Bd. 132 p. 353—432,** 3 Taf., 8 figg. — Ueber Beeinflussung der Regenerationsvorgänge. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1909 A p. 37—44.** [Einfluss erzwungener, aktiver Bewegung auf die Schwanzregeneration. Anpassungserscheinungen.] 78, 79

19 **Lewis, Warren H.** 11.69 : 76
1910. Localization and Regeneration in the Neural Plate of Amphibian Embryos. **Anat. Record Vol. 4 p. 191—198,** 11 figg. 78, 79

20 **Lissitzky, Eugen.** 11.69 : 76
1910. Durch experimentelle Eingriffe hervorgerufene überzählige Extremitäten bei Amphibien. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 587—633,** 3 Taf., 3 figg. 78, 79

21 **Braus, Hermann.** 11.69 : 78 **Bombinator**
1910. Angeborene Gelenkveränderungen, bedingt durch künstliche Beeinflussung des Anlagemateriales. Ein experimenteller Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Gelenke und ihrer Abnormitäten (congenitale Luxation.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 459—496,** 2 Taf., 6 figg. [Selbstdifferenzierung von Pfanne und Kopf.]

22 **Banchi, Arturo.** 11.69 : 78 **Bufo**
1907. Sulla rigenerazione degli abbozzi del fegato e del pancreas. Ricerche sperimentali sul *Bufo vulgaris.* **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 507—532,** 3 tav. 14.36,.37

23 **Gemelli, Agostino.** 11.69 : 78 **Bufo**
1907. Sulla rigenerazione autogena dei nervi studiata con il mezzo di innesti di arti di *Bufo vulgaris* in sede anomala. **Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 580—584.**

51024 **Braus, Hermann.** 11.69 : 78 **Bufo**
1910. Ein experimentell-embryologischer Beitrag zur Entstehungsgeschichte der angeborenen Luxation. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 1742—1745,** 2 figg. [Unabhängigkeit in der Differenzierung von Pfanne und Kopf.]

25 **Goldfarb, A. J.** 11.69 : 78 **Rana**
1910. An Inquiry into the Nature of the Changes in Non-regenerating Animals. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 4—5.** [Regeneration of limb in adult frog.]

26 **Meyns, R.** 11.69 : 78 **Rana**
1910. Ueber Froschhodentransplantation. **Arch. ges. Physiol. Bd. 132 p. 433—493,** 1 Taf.

27 **Godlewsky, Emil,** jr. 11.69 : 79
1910. Plasma und Kernsubstanz im Epithelgewebe bei der Regeneration der Amphibien. (Beitrag zur Analyse der Regenerationserscheinungen.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 81—100,** 1 Taf., 5 figg.

28 **Thudium, Ferd.** 11.69 : 79
1910. Verschiedene Regenerationen beim Axolotl und beim Kammolch. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 57—58,** 1 fig.

29 **Winkler, Ferdinand.** 11.69 : 79
1910. Studien über Pigmentbildung. I. Die Bildung der verzweigten Pigmentzellen im Regenerate des Amphibienschwanzes. II. Transplantationsversuche an pigmentierter Haut. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 616—631,** 4 Taf.

30 **Bresca, Giovanni.** 11.69 : 79 **Triton**
1910. Experimentelle Untersuchungen über die sekundären Sexualcharaktere der Tritonen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 403—431,** 3 figg. [Bedeutung der Gonaden für die physiologische und reparative Regeneration der sekund. Sexualcharaktere.]

51031 **Kurz, Oskar.** 11.69 : 79 **Triton**
1910. Regeneration transplantierter und vollständig entfernter Glied-

massen entwickelter Wirbeltiere. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 176—178.**

51032 **Schmitt, Rudolf.** 11.69 : 79 Triton
1910. Ueber Gustav Tornier's Operationsmethoden zur Erzeugung von Molch-Polydaktylie. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 346—354,** 9 figg.

33 **Walter, F. K.** 11.69 : 79 Triton
1910. Schilddrüse und Regeneration. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 91—130,** 1 Taf., 1 fig. [Thyroidektomie an Tritonen; Regeneration gehemmt (Verlangsamung, Hemmungsbildungen, Regenerationsanomalien); Regeneration und Nervensystem.] — Régénération et glande thyroide, par Edm. Bordage. **Biologica Paris Ann. 1 p. 165—166,** 2 figg.

34 **Wolff, Gustav.** 11.69 : 79 Triton
1910. Regeneration und Nervensystem. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 67—80,** 1 fig. — Régénération et système nerveux, par Edm. Bordage. **Biologica Paris Ann. 1 p. 166,** 1 fig.

35 **Misuri, Alfredo.** 11.69 : 81.1 Lacerta
1910. Ricerche sulla struttura della coda normale e rigenerata nella *Lacerta muralis* Merr. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 103—135.**

36 **Kinel, Jan.** 11.69 : 82
1910. Untersuchungen über die Regeneration der Knochen bei Vögeln. (Vorläufige Mitteilung). **Anat. Anz. Bd. 36 p. 515—521,** 2 figg. 86.5

37 **Peebles, Florence.** 11.69 : 86 Gallus
1910. On the Interchange of the Limbs of the Chick by Transplantation. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 14—18,** 3 figg. [Young buds grafted on proximal portion of another limb become a part of this appendage; no regeneration of limbs after removal of buds.]

51038 **Cornil, V., et P. Coudray.** 11.69 : 9
1902/03. Etude expérimentale sur la réimplantation de la rondelle crânienne après la trépanation chez le chien et le lapin. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 525—561,** 18 figg. [Résorption de la rondelle et formation d'os nouveau aux dépens du tissu conjonctif.] — Sur l'implantation de l'os mort au contact de l'os vivant. **T. 15 p. 313—334,** 8 figg.
9.32,.74

39 **Quenu, E., et A. Branca.** 11.69 : 9
1902. Recherches sur la cicatrisation épithéliale dans les plaies de l'intestin. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 405—426,** 3 pls. [Phénomène de glissement complété par prolifération cellulaire.]

40 **Carnot, Paul.** 11.69 : 9
1905. Les greffes de muqueuses et la pathogénie des cavites kystiques. **Arch. Méd. expér. Paris T. 17 p. 273—300,** 14 figg.

41 **Odier, Robert.** 11.69 : 9
1905. Régénération des terminaisons motrices des nerfs coupés. **Arch. Méd. expér. Paris T. 17 p. 503—505,** 1 pl.

42 **Marinesco, G.** 11.69 : 9
1909. Réponse à M. Guido Sala, à propos de son travail: Ueber die Regenerationserscheinungen im zentralen Nervensystem. **Anat. Anz. Bd. 34 p. 443—445.**

43 **Schultz, Walther.** 11.69 : 9
1910. Verpflanzungen der Eierstöcke auf fremde Species, Varietäten und Männchen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 79—108,** 2 Taf. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 48462.)

51044 **Дейнека, Д. Deineka, D.** 11.69 : 9.32
1908. Къ вопросу о регенераціи нервныхъ волоконъ въ связи съ новой теоріей „нейробіоновъ" Ramon-Cajal'я. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 61—82,** 3 figg. — Zur Frage über die Regeneration der Nervenfasern im Zusammenhange mit der neuen Theorie der „Neurobionen" von Ramon-Cajal. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 83,** 3 figg. [Einfluss erhöhter Temperatur auf die „Neurotisation" des peripheren Abschnitts (Ischiadicus).]

51045 **Carraro, Arturo.** 11.69 : 9.32
1909. Ueber Regeneration in den Speicheldrüsen. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 26—37,** 3 Taf.

46 **Levy, Oscar.** 11.69 : 9.32
1910. Knochenregeneration am Ohr. Experimentelle Untersuchung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 538—572, 1** Taf., 7 figg.

47 **Löhlein, W.** 11.69 : 9.32
1910. Regeneration der Hornhaut. (Med. Ver. Greifswald.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 2316.**

48 **Borst.** 11.69 : **9.32 Lepus**
1909. Histologische Untersuchungen über die Heilung von Trepanationswunden an Kaninchenschädeln. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg Jahrg. 1908 p. 67—68.** — Heilungsvorgänge nach Durchschneidung des Intermediärknorpels bei Kaninchen. **p. 68—73.**

49 **Salzer.** 11.69 : **9.32 Lepus**
1910. Ueber die Regeneration der Hornhaut des Kaninchens. (Zusammenk. ophthalm. Ges.) **Arch. Augenheilkde. Bd. 67 p. 322—323. — Zeitschr. Augenheilkde. Bd.** 24 **p. 267.** [Echte Regeneration: dicht unter dem Epithel treten Zellen auf, aus denen Hornhautfasern hervorgehen. Ueberwanderung vom Rande des Wundgebietes durch amitotische Teilungen.]

50 **Klintz, Joseph H.** 11.69 : **9.32 Myoxidae**
1910. Demonstration regenerierter Bilchschwänze. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 180.**

51 **Cornil, A. V., et P. Carnot.** 11.69 : **9.74**
1898. Régénération cicatricielle des conduits muqueux et de leur revêtement épithélial. **Arch. Méd. expér. Paris T. 10 p. 779—815, 4** pls.

52 **Petersen, Reuben.** 11.69 : **9.74**
1898. Peripheral Nerve Transplantation (Chicago Acad. Med.) **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 30 p. 1511. —** Discuss. **p. 1512—1516.** [Regeneration from downgrowth of central ends.]

51053 **Cornil, A. V., et P. Carnot.** 11.69 : **9.74**
1899. Régénération cicatricielle des cavités muqueuses et de leur revêtement épithélial. **Arch. Méd. expér. Paris T. 11 p. 413—433,** 2 pls., 4 figg. [Régénération des plaies de la vessie. Transplantations.]

54 **Lefas, E.** 11.69 : **9.74**
1902. Sur la réparation du cartilage articulaire. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 378—388,** 4 figg.

55 **Carrel, Alexis.** 11.69 : **9.74**
1909. Doppelte Nephrektomie und Reimplantation einer Niere. **Arch. klin. Chir. Bd. 88 p. 379—411,** 3 figg. — Résultat éloigné d'une double néphrectomie avec replantation d'un rein. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 419—420.**

56 **Meek, Walter J.** 11.69 : **9.74**
1910. The Regeneration of Nerve and Muscle in the Small Intestine. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. 367—384,** 9 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 48461.)

57 **Nageotte, J.** 11.69 : **9.9**
1906/07. Régénération collatérale de fibres nerveuses terminées par des massues de croissance à l'état pathologique et à l'état normal. Lésions tabétiques des racines médullaires. **Nouv. Iconogr. Salpêtrière Paris T. 19 p. 217—243,** 5 pls., 3 figg. — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 22 p. 109—135,** 5 pls., 3 figg.

58 **Perrero, E.** 11.69 : **9.9**
1910. Contribution à l'étude de la régénération des fibres nerveuses du système nerveux central de l'homme. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 21—28,** 1 pl. [Régénération des fibres nerveuses de la moelle épinière, due à l'accroissement du moignon central.]

51059 **Stirling, William.** 11.7
1911. Types of Animal Movement. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 818—824.** 31, 36, 37, 39, 57, 82

51060 **Kinoshita, Toosaku.** **11.7 : 38 Beroë**
1910. Ueber den Einfluss mechanischer und elektrischer Reize auf die Flimmerbewegung von *Beroë forscalii.* **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 726—728.** [Je nach Applikation des Reizes Beschleunigung oder Verzögerung. Periodendauer des Plättchenschlages durch Reize beschleunigt.]

61 **Moore, A. R.** **11.7 : 39.3**
1910. On the Righting Movements of the Starfish. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 235—239,** 1 fig.

62 **Cole, L. J.** **11.7 : 39.3 Asterias**
1910. Direction of Locomotion of the Starfish (*Asterias forbesii*). (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 474.** [Without directive stimuli ambulacrals left of madreporite precede.]

63 **Comes, Salvatore.** 11.7 : 52
1910. Sui movimenti di maneggio e sul loro significato nella teoria segmentale. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 81—84,** 3 figg.
56.1, 57.42

64 **Stubbs, Frederick J.** 11.7 : 82
1910. The Mechanism of Plumage in Water Birds. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 201—206.** 83.1, 84.1,.4

65 **Wolf, A. V.** 11.71 : 9.725
1910. Ueber Hufkunde. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 307—311.** [Hufmechanismus.]

66 **Hase, P., und E. Hase.** 11.71 : 9.9
1910. Was erzwang den dauernd aufrechten Gang des Menschen. **Prometheus Jahrg. 21 p. 145—150,** 2 figg.

67 **Klapp, Rudolf.** 11.71 : 9.9
1910. Der Erwerb der aufrechten Körperhaltung und seine Bedeutung für die Entstehung orthogenetischer Erkrankungen. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 564—567, 644—647.**

51068 **Simroth, H.** 11.72 : 4.3
1910. Quelques remarques sur la locomotion des Gastéropodes. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 10—14.** 4.32,.38

69 **Brown, Amos P.** **11.72 : 4.32**
1910. The Method of Progression of some Land Operculates from Jamaica. **Nautilus Vol. 24 p. 85—90, 1** pl.

70 **Enock, F.** **11.72 : 57.81**
1910. [Movements of animals.] **Proc. Linn. Soc. London Sess. 122 p. 5—6.** 57.87,.88

71 **Reh, [Ludw.]** **11.72 : 81.2**
1910. Zwei Erbfehler in zoologischen Hand- und Lehrbüchern. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 203—204.** [Fortbewegung der Schlangen; Kletterfuss der Vögel.]

72 **Bethe, Albrecht.** **11.73**
1910. Notizen über die Erhaltung des Körpergleichgewichts schwimmender Tiere. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 81—92,** 10 figg.
37.1, 4.34,.4, 53.23,.24,.71,.72,.82,.83,.841, 7.55,.58

73 **Bruyant, C.** **11.73 : 57.62 Stenus**
1910. Locomotion des *Stenus* (Staphylinides). **Ann. Stat. limnol. Besse T. 2 p. 135—137.**

74 **Baglioni, S.** 11.73 : 7
1910. Zur Physiologie der Schwimmblase der Fische. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 11 p. 145—149.** [Unhaltbarkeit der Annahmen WEGENERS]

75 **Wegener, Max.** 11.73 : 7
1910. Zur Physiologie der Schwimmblase der Fische. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 10 p. 249—272,** 4 figg. [Hydrostatische, respiratorische, tonische und Kreislaufsfunktion.]

51076 **Rheinisch, Bruno.** **11.74**
1910. Das spezifische Gewicht der Vögel, Käfer und Schmetterlinge. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 261—262.** 57.64,.88, 86

51077 **Amans.** **11.74**
1911, Géométrie comparée des aéroplanes et des animaux volants. **Biologica Paris Ann. 1 p. 325—330,** 4 figg.

78 **Banet-Rivet, P.** **11.74**
1911. Réflexions sur le vol de l'Homme et des Oiseaux. **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 2 p. 140—143.** 82, 9.9

79 **Bull, L.** **11.74 : 57**
1909/10. Recherches sur le vol de l'insecte. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 942—944,** 1 fig. — Sur les inclinaisons du voile de l'aile de l'insecte pendant le vol. **T. 150 p. 129—131,** 1 fig. 57.33,.71

80 **. . .** **11.74 : 57**
1910. Noch ein häufig wiederkehrender Irrtum biologischer Schriften. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 277.** [Aufnahme von Luft vor dem Flug.]

81 **Amans.** **11.74 : 57**
1910. Sur une nouvelle manœuvre de gauchissement en vol plané. **Bull. Acad. Montpellier 1910 p. 121—122.**

82 **Stellwaag, Friedrich.** **11.74 : 57.99 Apis**
1910. Studien über die Honigbiene von Enoch Zander. II. Bau und Mechanik des Flugapparates der Biene. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 518—550,** 2 Taf., 6 figg.

83 **Anthony, R.** **11.74 : 6**
1910. L'adaptation à la locomotion aérienne chez les Vertébrés. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 1 p. 777—785; Sem. 2 p. 10—17,** 13 figg.
7.55,.56,.58, 78, 81.1,.2,.8,.9, 82, 9.2,.33,.4

84 **Deninger, K.** **11.74 : 81.1 Draco**
1910. Ueber das „Fliegen" der fliegenden Eidechsen. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 20—21,** 2 figg.

85 **Richet, Charles, et Charles Richet,** fils. **11.74 : 82**
1909. Rapport entre la surface des ailes, la surface du corps et le poids chez les oiseaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 443—444.**

51086 **Fournier, Lucien.** **11.74 : 82**
1910. Comment volent les oiseaux? **Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 17—22,** 11 figg.

87 **Gildemeister, Martin.** **11.74 : 82**
1910. Notizen zum Problem des Vogelfluges. **Arch. ges. Physiol. Bd. 135 p. 385—400,** 3 figg. 84.2

88 **Headley, F. W.** **11.74 : 82**
1910. Unequal Wing-Strokes in Flight. **Brit. Birds Vol. 4 p. 115, 192,** 7 figg. 84.2, 86.5

89 **Hollis, W. Ainslie.** **11.74 : 82**
1910. The Flight of Birds against the Wind. **Nature London Vol. 85 p. 107.**

90 **Beetham, Bentley.** **11.74 : 84.3 Sula**
1910. On the positions assumed by birds in flight. **Brit. Birds Vol. 4 p. 162—168,** 5 figg.

91 **Marceau, F.** **11.75 : 4.1**
1909. Recherches sur la morphologie, l'histologie et la physiologie comparées des muscles adducteurs des Mollusques acéphales. **Arch. Zool. expér. (5) T. 2 p. 295—469,** 4 pls.

92 **Ewald, Wolfgang F.** **11.75 : 4.1**
1910. Ueber den Tonusstrom. Kurze Mitteilung. **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1910 p. 122—128,** 3 figg. [Kontinuierlicher Tonusstrom.]

93 **Parnas, Jakob.** **11.75 : 4.1**
1910. Energetik glatter Muskeln. **Arch. ges. Physiol. Bd. 134 p. 441—495,** 5 figg. [Physiologie der Adduktoren.]

51094 **Ewald, Wolfg. F.** **11.75 : 4.1 Unio**
1910. Ueber Tätigkeitserscheinungen am Schliessmuskel der Malermuschel. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 55—66,** 5 figg.

51095 **Buytendyk, F. J. J.** **11.75 : 51.74 Sipunculus**
1909. Beiträge zur Muskelphysiologie von *Sipunculus nudus.* **Biol. Centralbl. Bd. 29 p. 753—759.**

96 **Fuchs, R. F.** **11.75 : 51.74 Sipunculus**
1910. Die elektrischen Erscheinungen am glatten Muskel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 136 p. 65—100,** 2 Taf.

97 **Dekker, H.** **11.75 : 9.9**
1908. Der Mensch als Maschine. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 28—31, 39 —40,** 5 figg.

98 **Kreidl, A., und T. Kinoshita.** **11.751 : 7.35 Torpedo**
1910. Ueber die Entladung des elektrischen Organes von *Torpedo marmorata* im Süsswasser. (Internat. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 831. — Med. Klinik Jahrg. 6 p. 2034. — Arch. intern. Physiol. Vol. 10 p. [63].**

99 **Garten, S.** **11.751 : 7.55 Malapterurus**
1910. Ueber einen Fall von periodischer Tätigkeit der Ganglienzelle. Nach Versuchen an *Malapterurus electricus.* **Zeitschr. Biol. Bd. 54 p. 399 —430,** 5 Taf., 4 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 46738.)

51100 **Koike, Izuo.** **11.751 : 7.55 Malapterurus**
1910. Ueber die Schlagfolge des elektrischen Organes des Zitterwelses. **Zeitschr. Biol. Bd. 54 p. 431—454,** 1 Taf., 12 figg. [Schlagfolge bei erhöhter Temperatur sehr verkleinert; nimmt mit sinkender Temperatur zuerst langsam, dann schnell wieder zu.]

01 **Подьяпольскій, П. П. Podjapolski, P. P.** **11.76**
1910. О хлорофиллѣ у насѣкомыхъ (Orthoptera) и лягушекъ. **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 9 p. 386—393,** 1 pl., 1 fig. [Sur le chlorophylle chez les insectes (Orthoptera) et chez les grenouilles.]
57.23,.27,.28, 78

51102 **Strauss, E.** **11.76**
1910. Tierische Farbstoffe. **41. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 211—213.** [Blutfarbstoffe, sekretorische Farbst., Integumentfarbst.]
4.1,.32,.37,.58, 51, 57.52, 6

03 **Michelson, A. A.** **11.76**
1911. On Metallic Colouring in Birds and Insects. **Philos. Mag. Journ. Sc. (6) Vol. 21 p. 554—567.** 57, 82

04 **Соколовъ, И. И. Sokolow, I. I.** **11.76 : 39.4 Ophiopholis**
1908. Объ окраскѣ и пигментахъ *Ophiopholis aculeata* L. **Труды Спб. Общ. Естеств. T. 39 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 243—251,** 4 figg. — Ueber die Färbung und die Pigmente der *Ophiopholis aculeata* L. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 258—262,** 4 figg.

05 **Fuchs, R. F.** **11.76 : 4.55**
1910. Zur Physiologie der Pigmentzellen, zugleich ein Beitrag zur Funktion des Stellarganglions der Cephalopoden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 389—410,** 2 Taf. — Zur Physiologie der Pigmentzellen. **Sitz.-Ber. phys.-med. Soc. Erlangen Bd. 41 p. 114—116.** 4.56,.58

06 **Hofmann, F. B.** **11.76 : 4.55**
1910. Chemische Reizung und Lähmung markloser Nerven und glatter Muskeln wirbelloser Tiere. Untersuchungen an den Chromatophoren der Kephalopoden. **Arch. ges. Physiol. Bd. 132 p. 82—130,** 2 Taf.

07 **Tait, John.** **11.76 : 53.72 Ligia**
1910. Colour Change in the Isopod, *Ligia oceánica.* (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. XL—XLI.** [The stimulation of the chromatophores seems to be wholly indirect, the eye being the receptor organ.]

08 **Doflein, F.** **11.76 : 53.841**
1910. Lebensgewohnheiten und Anpassungen bei dekapoden Krebsen. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 215—292, 4 Taf., 16 figg.**

51109 **Franz, Victor.** **11.76 : 53.841**
1910. Zur Struktur der Chromatophoren bei Crustaceen. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 424—430,** 1 fig.

51110 **Kemp, Stanley.** 11.76 : 53.841
1910. Notes on the Photophores of Depapod Crustacea. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 639—651,** 3 pls.

11 **Fröhlich, Alfred.** 11.76 : 53.841 Palaemon
1910. Farbwechselreaktionen bei *Palaemon.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 432—438,** 1 Taf. [Nach vollständiger Blendung rote Nachtfärbung durch Expansion der Chromatophoren ; geht allmählich über in eine weisse. Vorübergehende Weissfärbung bei Haltung auf weissem Grunde.]

12 **Schleip, Waldemar.** 11.76 : 57.24 Dixippus
1910. Der Farbenwechsel von *Dixeppus morosus* (Phasmidae). **Zool. Jahrb. Bd. 30 allg. Zool. Physiol. p. 45—132,** 3 Taf. [Ruhestellung nachts und Schutzstellung am Tage. Reflectorische Lichtreize. Wanderung der Pigmentkörner. Einfluss von CO_2 und Beleuchtung. Nachwirkung der Reize.]

13 **Dimroth, Otto.** 11.76 : 57.52 Coccus
1909. Zur Kenntnis der Carminsäure. **Ber. deutsch. chem. Ges. Jahrg. 42 p. 1611—1627, 1735.**

14 **Pictet, Arnold.** 11.76 : 57.83
1910. Recherches expérimentales sur l'origine de la couleur bleue chez les Lépidoptères. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 30 p. 620—623. — C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 27 p. 98—101.**

15 **Slevogt, B.** 11.76 : 57.83
1910. Künstliche Farbenveränderungen bei Lepidopteren. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 24.** [Verschiedenes Verhalten der grünen Farbstoffe im Cyankaliglas.] 57.85,.86,.89

16 **Pictet, Arnold.** 11.76 : 57.89 Pieridae
1910. La couleur blanche des Papillons. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 30 p. 626—628. — C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 27 p. 104 —106.**

51117 **Murisier, [P.]** 11.76 : 7
1910. Farben der Fische. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 18 p. 210—211.** [Gelbes Pigment der Muskulatur. Chromatophoren der Haut.]

18 **Pfeffer, G.** 11.76 : 7
1910. Einige Bemerkungen zur chromatischen Funktion der Tiere. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 154—156.**

19 **v. Frisch, Karl.** 11.76 : 7.55
1910. Ueber die Beziehungen der Pigmentzellen in der Fischhaut zum sympathischen Nervensystem. (Vorläufige Mitteilung.) **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 15—28,** 2 Taf., 3 figg.

20 **Šećerov, Slavko.** 11.76 : 7.55
1910. Bemerkungen zur chromatischen Funktion der Tiere. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 265—266.**

21 **Mayerhofer, Franz.** 11.76 : 7.55 Esox
1909. Farbwechselversuche am Hechte (*Esox lucius* L.). **Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 546—560.** (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 46693.)

22 **v. Frisch, Karl.** 11.76 : 7.55 Phoxinus
1910. Zur Physiologie der Pigmentzellen. (Morphol.-physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 248—249.** — Zur Physiologie des Farbwechsels der Fische. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 60 p. (198)—(200).**

23 **Murisier, Paul.** 11.76 : 7.55 Trutta
1910. Note sur les pigments de l'alevin de truite (*Trutta lacustris* L..) **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. Vol. 46 p. 433—443,** 8 figg.

24 **Bauer, Victor.** 11.76 : 7.56 Pleuronectidae
1910. Ueber die tonische Innervation der Pigmentzellen bei den Plattfischen. (Vorläufige Mitteilung.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 724—726.** [Tonuszentrum im Rückenmark oder Gehirn. Beeinflussung seines Erregungszustandes durch die Augen.]

51125 **Franz, V.** 11.76 : 7.58 Lophius
1910. Farbenanpassung bei Fischen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 215 —217,** 1 fig.

51126 **Wagner, Karl.** 11.76 : 76
1910. Die Herkunft des Eipigmentes der Amphibien. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 538—543,** 1 fig. [Das Pigment wird im Innern des Eies selbst gebildet.] 78, 79

27 **Stadelmann, Heinrich.** 11.76 : **81.1 Chamaeleon**
1909. Sonnenstrahlungsversuche am Chamäleon. **Arch. ges. Physiol. Bd. 129 p. 89—98.**

28 **Ramón y Cajal, Pedro.** 11.76 : **81.1 Chamaeleon**
1910. Experiencias sobre los cambios de color de la piel del Camaleón. **Asoc. españ. Progr. Cienc. Congr. Zaragoza T. 4 Pte. 1 p. 237—245.** [Cambios en situación y amiboideísmo de cromatófores. Reflejo cutaneo. Ninguna influencia retiniana. Luz blanca (rayos químicos), parálisis etc. obscurecen piel.]

29 **Mudge, G. P.** 11.76 : 9
1909. Note on the chemical nature of albinism. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 38 p. LXVII—LXVIII.**

30 **Loppens, K.** 11.76 : **9.74 Canis**
1910. Note sur la transpiration chez le chien. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 44 p. 26—28.** [Sudation légère après une course ou une exposition du corps à une température notablement supérieure à la normale. La sueur ne possède pas la réaction acide.]

31 **Virchow, Hans.** 11.77 : **84.4 Spheniscus**
1910. Ueber die Bewegungsmöglichkeit an der Wirbelsäule von *Spheniscus.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 4—10,** 6 figg.

32 **Mitchell, S. Wier.** **11.8**
1909. Address to the American Neurological Association. **Journ. nerv. ment. Disease Vol. 36 p. 385—401.** [Transmission of energy along nerves; reflexes.]

51133 **Polimanti, Osw.** **11.8**
1909. Le principe de la Division du Travail et la Fonction vicariante dans les Organes des Sens. **Rev. scient. Ann. 47 Sem. 1 p. 769—774.** 11.84—.88

34 **Ettlinger, Max.** **11.8**
1910. Sammelbericht über Tierpsychologie. II. Wichtigere Spezialarbeiten seit 1907. A. Wirbeltiere. **Zeitschr. Psychol. Physiol. Sinnesorg. Abt. Psychol. Bd. 56 p. 378—400.** — B. Wirbellose Tiere **p. 467—479,** 1 fig.

35 **Jennings, H. S.** **11.8**
1910. Diverse Ideals and Divergent Conclusions in the Study of Behavior in Lower Organisms. **Amer. Journ. Psychol. Vol. 21 p. 349—370.**

36 **Dahl, Friedr.** **11.8**
1911. Die Tierpsychologie, ein Zweig der Zoologie. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 41—54.**

37 **Goldschmidt, Richard.** **11.8**
1911. Sind die Neurofibrillen das leitende Element des Nervensystems? **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 26 p. 28—32.** [Beweis der Skelettnatur der Neurofibrillen.] 51.3

38 **Holmes, S. J.** **11.8**
1911. The Beginnings of Intelligence. **Science N. S. Vol. 33 p. 473—480.**

39 **Menke, Heinrich.** **11.8**
1911. Periodische Bewegungen und ihr Zusammenhang mit Licht und Stoffwechsel. **Arch. ges. Physiol. Bd. 140 p. 37—91,** 1 fig. [Periodische Chromatophorenbewegungen bei Krustazeen (*Idothea*): Physiologie der Chromatophoren. Periodische Vertikalwanderung der Planktonten (*Hemimysis*).] 53.72,.83

51140 **Morse, Max.** **11.8 : 37.7**
1910. Pulsations in Scyphomedusae deprived of their Marginal Organs. **Science N. S. Vol. 31 p. 544—545.**

51141 **Dakin, W. J.** **11.8 : 4.1 Pecten**
1910. The Visceral Ganglion of *Pecten*, with some Notes on the Physiology of the Nervous System, and an Inquiry into the Innervation of the Osphradium in the Lamellibranchiata. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 1—40,** 2 pls., 1 fig. [Normal responses to stimuli: function of certain sense organs, osphradia, otocysts, abdominal sense organs.]

42 **Pieron, Henri.** **11.8 : 4.38 Limnaea**
1909. La loi d'évanouissement des traces mnémoniques en fonction du temps chez la Limnée. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 513—516.**

43 **Comes, Salvatore.** **11.8 : 52**
1910. Sui movimenti di maneggio e sul loro significato nella teoria segmentale. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 81—84,** 3 figg.
56.1, 57.42

44 **de Clèves, Victor.** **11.8 : 53.842**
1909. Le sens de la lumière et l'éducation d'un Crabe. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 167.** 11.82,.856

45 **Codina, Ascensio.** **11.8 : 57.62 Cicindela**
1910. Nota sobre la sensibilidad en los insectos. **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 9 p. 81—82.**

46 **Ziegler, Heinrich Ernst.** **11.8 : 57.9**
1910. Der Begriff des Instinktes einst und jetzt. Eine Studie über die Geschichte und die Grundlagen der Tierpsychologie. Mit einem Anhang: Die Gehirne der Bienen und Ameisen. 2. Aufl. Jena, Gust. Fischer, 1910, 8°, 112 pp., 2 Taf., 16 figg. 57.96,.99

47 **Reighard, Jacob.** **11.8 : 7.58 Lutianus**
1908. An Experimental Study of Color Discrimination, Association, and Memory in the Gray Snapper, *Lutianus griseus* (Linnæus), and of Warning Coloration in Coral-reef Fishes. **6th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 117—118.**

51148 **Baglioni, S.** **11.8 : 78 Bufo**
1909. Contributi alla fisiologia generale dei centri nervosi. Ricerche sull' asse cerebro-spinale isolato di *Bufo vulgaris*. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 9 p. 1—54,** 4 figg. (Sunto, vide B. Z. Vol. 20 No. 46977.)

49 **Wolff, Gustav.** **11.8 : 79 Triton**
1910. Regeneration und Nervensystem. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 67—80,** 1 fig. — Régénération et système nerveux, par Edm. Bordage. **Biologica Paris Ann. 1 p. 166,** 1 fig.

50 **von Frey, M.** **11.81**
1910. Zur Theorie der mechanischen Nervenerregung. **Sitz.-Ber. phys. med. Ges. Würzburg 1910 p. 5—9,** 7 figg. [Nicht nur Deformationsarbeit, sondern auch eine bestimmte Deformationsgeschwindigkeit notwendig.]

51 **Bohn, Georges.** **11.81 : 2**
1909. La sensibilisation et la désensibilisation considérées du point de vue de la chimie physique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 512—514,** 1 fig. (Analyse, vide B. Z. Vol. 20 No. 40320.) 36.2, 4.32

52 **Bohn, Georges.** **11.81 : 2**
1910. Introduction de la chimie physique en psychologie. **Bull. Inst. gén. psychol. Paris Ann. 10 p. 205—216.** [Facteurs qui influencent la vitesse des réactions chimiques, catalysateurs, dissolvants, température, lumière, pression, étendue des surfaces de réaction, pesanteur etc.]
36.2,.5, 53.1, 57.96

53 **Lapicque, Louis,** et **Marcelle Lapicque.** **11.81 : 2**
1910. Quelques chronaxies chez des Mollusques et Crustacés marins. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 278—280.** [Ne montrent aucune influence du milieu marin.] 4.32, 53.841,.842

51154 **Matisse, Georges.** **11.81 : 2**
1910. Action de la chaleur et du froid sur l'activité motrice et la sensibilité des quelques Invertébrés marins. **Bull. Inst. gén. psychol. Paris Ann. 10 p. 247—269.** 36.5, 4.58, 53.841

51155 **Fuchs, R. F.** 11.81 : 4.55
1910. Zur Physiologie der Pigmentzellen, zugleich ein Beitrag zur Funktion des Stellarganglions der Cephalopoden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 389—410,** 2 Taf. — Zur Physiologie der Pigmentzellen. **Sitz.-Ber. phys.-med. Soc. Erlangen Bd. 41 p. 114—116.** 4.56,.58

56 **Sulze, Walter.** 11.81 : **7.55 Esox**
1909. Ueber die elektrische Reaktion des Nervus olfactorius des Hechtes auf Doppelreizung. **Arch. ges. Physiol. Bd. 127 p. 57—73,** 1 Taf., 3 figg. [Reizung mit 2 rasch aufeinanderfolgenden maximal wirkenden Induktionsschlägen. Nach jeder Reizung absolut refraktäre Periode.]

57 **Ducceschi, V.** 11.81 : 9
1910. Zone olfactive cérébrale et centres respiratoires bulbaires. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 183—196,** 10 figg. (Analyse, vide B. Z. Vol. 21 No. 48464.)

58 **Glaser, Otto C.** 11.81 : 9
1910. The formation of habits at high speed. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 165—184,** 2 figg. 9.32

59 **Lo Monaco, Domenico.** 11.81 : 9
1910. Sulla fisiologia di alcune delle parti più interne e meno aggredibili del cervello. **Mem. Accad. Lincei (5) Vol. 8 p. 264—428,** 5 tav., 2 figg. [Corpo calloso, superficie interne del cervello, talami ottici, nucleo caudato, n. lenticolare, ipofisi cerebrale, bandelletta ottica.] 9.74

60 **Piéron, Henri.** 11.82
1910. L'étude expérimentale de l'anticipation adaptative. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 735—739.** [Fermeture des actinies au départ de la mer; sensibilité différentielle de *Hydroides dianthus.*] 36.5, 51.7

61 **Bohn, Georges.** 11.82 : 2
1909. A propos des lois de l'excitation par la lumière. IV. — Sur les changements périodiques du signe des réactions. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 4—6.** 4.32, 51.5

51162 **Parker, G. H.** 11.82 : 34.3
1910. The Reactions of Sponges, with a Consideration of the Origin of the Nervous System. **Journ. exper. Zool. T. 8 p. 1—41,** 3 figg. (Ref. Zool. Zentralbl. Bd. 17 p. 561—563.) [Action of still water, chemical substances etc. on closing of oscula. No coordination.]

63 **Hofmann, F. B.** 11.82 : 4
1910. Gibt es in der Muskulatur der Mollusken periphere, kontinuierlich leitende Nervennetze bei Abwesenheit von Ganglienzellen? II. Mitteilung. Weitere Untersuchungen an den Chromatophoren der Kephalopoden. Innervation der Mantellappen von *Aplysia.* **Arch. ges. Physiol. Bd. 132 p. 43—81,** 1 Taf., 2 figg. 4.37,.56,.58

64 **Morse, Max Withrow.** 11.82 : **4.32**
1910. Alleged Rhythm in Phototaxis Synchronous with Ocean Tides. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 145—146.**

65 **Fry, H. J. B.** 11.82 : **4.55**
1909. The Influence of the Visceral Nerves upon the Heart in Cephalopods. **Journ. Physiol. London Vol. 39 p. 184—206,** 15 figg. (Abstr., vide B. Z. Vol. 20 No. 41717.)

66 **Hofmann, F. B.** 11.82 : **4.55**
1910. Chemische Reizung und Lähmung markloser Nerven und glatter Muskeln wirbelloser Tiere. Untersuchungen an den Chromatophoren der Kephalopoden. **Arch. ges. Physiol. Bd. 132 p. 82—130,** 2 Taf.

67 **Kinoshita, Toosaku.** 11.82 : **49.3**
1910. Ueber den Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen. I. Mitteilung. Versuche an Tunicaten. **Arch. ges. Physiol. Bd. 134 p. 501—530,** 8 figg. [Dauer und Stärke der Reaktionsbewegung nehmen mit der Zahl der Reize rasch bis zu einem Minimum ab. Die Latenzzeit nimmt zu. Aufhebung des Reaktionsvermögens durch verschiedene Gifte.]

51168 **Morgulis, Sergius.** 11.82 : **51.6**
1910. The Movements of the Earthworm. — A Study of a Neglected Fac-

tor. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 475. — Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 615—624,** 2 figg.

51169 **Stübel, H.** 11.82 : **51.6 Lumbricus**
1909. Studien zur vergleichenden Physiologie der peristaltischen Bewegungen. IV. Die Peristaltik der Blutgefässe des Regenwurmes. **Arch. ges. Physiol. Bd. 129 p. 1—34,** 1 Taf.

70 **Miller, F. R.** 11.82 : **53.841**
1910. On the Rhythmical Contractility of the Anal Musculature of the Crayfish and Lobster. **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. 431—444,** 8 figg.

71 **Jordan, Hermann.** 11.82 : **53.842 Cancer**
1910. Die Leistungen des Gehirns bei den krebsartigen Tieren, besonders bei *Cancer pagurus.* **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 310—316. — Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. LXII—LXVI.**

72 **Jordan, [Hermann.]** 11.82 : **53.842 Cancer**
1910. Ueber die Mechanik der Bewegungsregulation bei krebsartigen Tieren. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 66 p. CII—CIII.**

73 **Polimanti, Oswald.** 11.82 : **7.1**
1910. Beiträge zur Physiologie des Nervensystems und der Bewegung bei den niederen Tieren. I. *Branchiostoma lanceolatum* Yarr. (*Amphioxus*). **Arch. Anat. Physiol. physiol. Abt. 1910 p. 129—172,** 6 figg. [Reaktionsfähigkeit und Verhalten von Teilstücken.]

74 **Baglioni, S.** 11.82 : **7.35**
1909. Ein Nervenmuskelpräparat von Rochen. **Zeitschr. biol. Techn. Method. Bd. 1 p. 374—376,** 1 fig.

75 **v. Frisch, Karl.** 11.82 : **7.55**
1910. Ueber die Beziehungen der Pigmentzellen in der Fischhaut zum sympathischen Nervensystem. (Vorläufige Mitteilung.) **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 15—28,** 2 Taf., 3 figg.

51176 **Bauer, Victor.** 11.82 : **7.56 Pleuronectidae**
1910. Ueber die tonische Innervation der Pigmentzellen bei den Plattfischen. (Vorläufige Mitteilung.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 724—726.** [Tonuszentrum im Rückenmark oder Gehirn. Beeinflussung seines Erregungszustandes durch die Augen.]

77 **Busquet, H.** 11.82 : **78 Rana**
1910. Existence chez la grenouille mâle d'un centre médullaire permanent présidant à la copulation. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 880—881.** — Action inhibitrice du cervelet sur le centre de la copulation chez la Grenouille. — Indépendance fonctionnelle de ce centre vis-à-vis du testicule. **p. 911—913.**

78 **Vészi, Julius.** 11.82 : **78 Rana**
1910. Der einfachste Reflexbogen im Rückenmark. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 11 p. 168—176,** 2 Taf. [Besteht aus 3 Neuronen (Spinalganglienneuron, intermediäres Schaltn. und motorisches N.]

79 **Hill, Leonard.** 11.82 : **86 Tetrao**
1910. The "spread" reflex of the Turkey Cock. (Proc. Physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. XXXIV.**

80 **Hachet-Souplet, P.** **11.85**
1909. La psycho-physique et la notion de tropisme. Expériences. **Bull. Inst. gén. Psychol. Ann. 9 p. 319—337,** Disc. **337—340.**

81 **Jennings, H. S.** **11.85**
1909. Tropisms. **C. R. 6e Congr. intern. Psychol. p. 307—324.**

82 **Hesse, R.** **11.85**
1911. Das Sinnesleben der Tiere. (Deutsch. Ges. volkstüml. Nat.). **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 472—474.** 11.852,.853,.854,.855,.856

83 **Bohn, G.** 11.85 : **4.32 Patella**
1909. De l'orientation chez les Patelles. **Cosmos Paris N. S. T. 60 p. 467—469,** 1 fig.

51184 **Jackson, Hartley H. T.** 11.85 : **53.71 Hyalella**
1910. The Control of Phototactic Reactions in *Hyalella* by Chemicals.

Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 259—263. [Changes of reaction probably due to a sudden stimulation of nervous system.]

51185 **Banta, A. M.** 11.85 : **53.72**
1910. A Comparison of the Reactions of a Species of Surface Isopod with those of a Subterranean Species. **Journ. exper. Zool. Vol.** 8 **p. 243—310, 439—488,** 6 figg. [Experiments with light, with chemical stimulation, with currents of water. Study of food.]

86 **Codina, Ascensio.** 11.85 : 57
1910. Adición á la nota sobre sensibilidad en los insectos. **Bol. Soc. Aragon. Cienc. nat. T. 9 p. 145—149.** 57.27,.64,.72,.87,.89,.92,.97

87 **Richter, Otto.** 11.85 : **57.83**
1910. Gesicht und Gehör bei den Schmetterlingen. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 4 p. 42—43, 45—47, 51—53.**
11.855,.856 57.85—.89

88 **Bonnier, Gaston.** 11.85 : **57.99 Apis**
1909. Le sens de la direction chez les Abeilles. **Cosmos Paris N. S. T. 60 p. 518—520.**

89 **Laloy, L.** 11.85 : **57.99 Apis**
1909. Le sens de la direction spécialement chez les Abeilles. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 259—261.**

90 **Parker, G. H.** 11.85 : 7
1909. The Integumentary Nerves of Fishes as Photoreceptors and their Significance for the Origin of the Vertebrate Eyes. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. 77—80.** 7.31,.54,.55,.56,.57,.58

91 . . . 11.85 : 7
1910. Einige Beobachtungen über Sinnesorgane bei Fischen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 7 p. 195.**
11.8531,.855

51192 **Lyon, E. P.** 11.85 : **7.5**
1909. On Rheotropism. — II. Rheotropism of Fish Blind in One Eye. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 244—251,** 1 fig. [Fish blinded in one eye react to currents of water like normal ones; usual form of stimulation is visual.]

93 **Thauziés.** 11.85 : **82**
1910. L'Orientation lointaine. (Congr. Internat. Psychol.) **Bull. Inst. gén. psychol. Paris Ann. 10 p. 103—104,** Disc. **p. 104—105.** 86.5

94 **Watson, John B.** 11.85 : **84.2**
1910. Further Data on the Homing sense of Noddy and Sooty Terns. **Science N. S. Vol. 32 p. 470—473.**

95 **Walker, George Irons.** 11.85 : **9.9**
1909. Are the Senses ever Vicarious? **Nature London Vol. 82 p. 127—128.** — by John G. McKendrick. **p. 128.** — by Hugh Birrell. **p. 246.** — by Edward T. Dixon. **p. 246—247.** [Negatived by blind subject.]

96 **Herbst, Curt.** 11.853 : **53.841 Palaemon**
1910. Ueber die Regeneration von antennenähnlichen Organen an Stelle von Augen. VI. Die Bewegungsreaktionen, welche durch Reizung der heteromorphen Antennulä ausgelöst werden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 1—14.**

97 **Parker, G. H.** 11.854 : **7.55 Amiurus**
1910. Olfactory Reactions in Fishes. **Journ. exper. Zool. Vol.** 8 **p. 535—542.** [Catfishes truly scent their food.]

98 **Cole, F. J.** 11.855 : **53.71 Gammarus**
1910. Tone Perception in *Gammarus pulex.* **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 391—396.**

99 **Sajó, K.** 11.855 : 57
1909. Das Gehör der Insekten. **Prometheus Jahrg. 20 p. 1—3.**
57.27,.28,.64,.68,.71

51200 **Röber, J.** 11.855 : **57.88 Acherontia**
1910. Gehörsinn bei Schmetterlingen. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 355.**

51201 **Parker, G. H.** 11.855 : 7.2
1910. The Function of the Ear in Cyclostomes. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 470.** [Response to sound through ear.]

02 **Bernoulli, A. L.** 11.855 : 7.5
1910. Zur Frage des Hörvermögens der Fische. **Arch. ges. Physiol. Bd. 134 p. 633—644.** [Kein Hörvermögen.] 7.55,.58

03 **Roth, Wilhelm.** 11.855 : 7.5
1910. Aus dem Sinnesleben der Fische. I. Hören die Fische? **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 7 p. 430—432.**

04 **Parker, G. H.** 11.855 : 7.58 Cynoscion
1910. Structure and Functions of the Ear of the Squeteague. (Proc. internat. Fish. Congr.) **Bull. Bur. Fish. Washington Vol. 28 p. 1209—1224,** 1 pl.

05 **Gruber, Aug.** 11.855 : 78 Hyla
1910. Gehörempfindungen des Laubfrosches. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 21 p. 367.**

06 **Scott, Sydney.** 11.855 : 9.9
1910. Arris and Gale Lecture on the Physiology of the Human Labyrinth. **Lancet Vol. 178 p. 1601—1607.** [Review of knowledge.]

07 **Laloy, L.** 11.856
1909. Le sens des couleurs chez les animaux. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 20—21.**

08 **Bohn, Georges.** 11.856
1910. Sur les reactions comparées de deux parasites des poissons vis-à-vis de la lumière. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 726—729,** 3 figg. 51.5, 53.45

09 **Hess, C.** 11.856
1910. Ueber den Lichtsinn in der Tierreihe. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg Jahrg. 1910 p. 41—43.** [Wirbellose und Fische farbenblind; Amphibien: sehen Spektrum so weit wie wir; Sauropsiden: Spektrum im kurzwelligen Teil verkürzt.] 4.1,.5, 53, 57, 7, 76, 81, 82, 9

51210 **v. Pflugk.** 11.856
1910. Die Akkommodation der Kephalopoden und Fische. (Zusammenk. ophthalm. Ges.) **Arch. Augenheilkde. Bd. 67 p. 294. — Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 24 p. 254—255.** [Bedeutung des Corpus epitheliale bei Octopoden.] 4.56, 7.55,.58

11 **v. Pflugk.** 11.856
1910/11. Ophthalmoskopische Studien in der zoologischen Station zu Neapel. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 2371. — Jahresber. Ges. Nat. Heilkde. Dresden 1910/11 p. 2—3.** [Corpus epitheliale lentis bei der Akkomodation der Mollusken. Fixierung der Akkomodation.] 4.56, 7.58

12 **Yung, Emile.** 11.856 : 4.38
1910. La sensibilité des Gastéropodes terrestres pour la lumière. (Soc. Phys. Hist. nat. Genève.) **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 30 p. 617—618. — C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève Ann. 27 p. 94—95.** [Leurs yeux ne leur sont visuellement d'aucun usage.]

13 **Hess, C.** 11.856 : 4.55
1909. Die Accommodation der Cephalopoden. **Arch. Augenheilk. Bd. 64 Ergänzungsheft p. 125—152,** 1 Taf., 5 figg. 4.56,.58

14 **Hess, C.** 11.856 : 52
1909. Untersuchungen über den Lichtsinn bei wirbellosen Tieren. I. Mitteilung. **Arch. Augenheilkde. Bd. 64 Ergänzungsh. p. 39—61.** 53.4,.83, 57.71,.82

15 **Demoll, Reinhard.** 11.856 : 52
1910. Die Physiologie des Facettenauges. **Ergebn. Fortschr. Zool. Bd. 2 p. 431—516,** 22 figg.

51216 **Hess, C.** 11.856 : 52
1910. Ueber eine Wirkung ultravioletten Lichtes auf Insekten und Krebse. **Sitz.-Ber. phys.-med. Ges. Würzburg Jahrg. 1910 p. 71—72.** [Lichtwahrnehmung infolge Fluoreszenz der Augen.]

51217 **Abonyi, Sándor.** 11.856 : 53.23
1910. Az *Apus*ok és *Branchipus*ok phototropismusáról. **Állatt. Közlem. Köt. 8 p. 107—124.** — Ueber Phototropismus bei *Apus* und *Branchipus*. **p. 153.**

18 **Ewald, Wolfg. F.** 11.856 : 53.24
1910. Ueber Orientierung, Lokomotion und Lichtreaktionen einiger Cladoceren und deren Bedeutung für die Theorie der Tropismen. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 379—384, 385—399.**

19 **Minkiewicz, Romuald.** 11.856 : 53.842
1909. L'instinct de déguisement et le choix des couleurs chez les Crustacés. **Rev. gén. Sc. T. 20 p. 106—117,** 8 figg.

20 **Demoll, Reinhard.** 11.856 : 57
1909. Ueber die Beziehungen zwischen der Ausdehnung des binokularen Sehraumes und dem Nahrungserwerb bei einigen Insekten. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 523—530,** 1 fig. 57.33,.86—.89

21 **Demoll, Reinhard.** 11.856 : 57.89
1909. Ueber eine lichtzersetzliche Substanz im Facettenauge, sowie über eine Pigmentwanderung im Appositionsauge. **Arch. ges. Physiol. Bd. 129 p. 461—475,** 1 fig. [Im Schmetterlingsauge keine Adaptation an verschiedene Lichtintensitäten ausser der durch den Sensibilisator bedingten, die jedoch entsprechend der schnellen Zersetzung und Regeneration des betreffenden Stoffes in wenigen Sekunden stattfindet.]

22 **Lovell, John H.** 11.856 : 57.99 Apis
1910. The Color Sense of the Honey-bee: Can Bees Distinguish Colors? **Amer. Natural. Vol. 44 p. 673—692.** [Distinguish colors easily.]

23 **Turner, C. H.** 11.856 : 57.99 Apis
1910. Experiments on Color-vision of the Honey Bee. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 257—279,** 3 figg.

51224 **Hess, C.** 11.856 : 6
1910. Untersuchungen über den Lichtsinn bei Reptilien und Amphibien. **Arch. ges. Physiol. Bd. 132 p. 255—295.** (Ref. Nat. Rundsch. Jahrg. 25 p. 509—510.) 78, 79, 81.3

25 **Bauer, Victor.** 11.856 : 7
1909. Ueber sukzessiven Helligkeitskontrast bei Fischen. **Zentralbl. Physiol. Bd. 23 p. 593—599.** 7.58

26 **Hess, C.** 11.856 : 7.5
1910. Ueber den angeblichen Nachweis von Farbensinn bei Fischen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 134 p. 1—14.** [Vorhandensein von Farbensinn bei den Fischen nicht wahrscheinlich.]

27 **Exner, Sigm., und Hans Januschke.** 11.856 : 7.55 Abramis
1905. Das Verhalten des Guanintapetums von *Abramis brama* gegen Licht und Dunkelheit. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114 Abt. 3 p. 693—714,** 1 Taf. [Gestaltsveränderungen der Pigmentzellen. Im Dunkelauge Zapfen gedeckt, Stäbchen exponiert; umgekehrtes Verhältnis beim Tagauge.]

28 **Bauer, Victor.** 11.856 : 7.58
1910. Ueber das Farbenunterscheidungsvermögen der Fische. **Arch. ges. Physiol. Bd. 133 p. 7—26.**

29 **Wychgram, Engelhard.** 11.856 : 81.3
1910. Die Akkommodation des Schildkrötenauges. **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. Jahrg. 48 p. 604—611,** 10 figg.

30 **Heine, [L.]** 11.856 : 81.3 Emys
1909. Akkommodation des Schildkrötenauges. (Physiol. Ver. Kiel.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 56 p. 45.** [Resultate scheinen gegen Ansichten v. Pflugk's zu sprechen.] — **Sitz.-Ber. physiol. Ver. Kiel 1908 p. 51—52.**

51231 **Abelsdorff, G., und K. Wessely.** 11.856 : 82
1909. Vergleichend-physiologische Untersuchungen über den Flüssigkeitswechsel des Auges in der Wirbeltierreihe. I. Theil: Vögel. **Arch. Augenheilkde. Bd. 64 p. 65—125,** 4 Taf.

51232 **Waugh, Karl T.** 11.856 : **9.32 Mus**
1910. The Rôle of Vision in the Mental Life of the Mouse. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 549—599,** 10 figg.

33 **Baum, F. L.** 11.856 : **9.9**
1908. Das Sehen. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 132—137,** 2 figg.

34 **Goggia, P.** **11.99**
1910. Phénomènes lumineux dans la série animale. **Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 270—274, 299—303,** 5 figg.
31.7, 36.2, 37, 38, 4.1, 49.5, 51.7, 53, 56, 57, 7.5

35 **McDermott, F. Alex.** **11.99**
1910. Physiologic Light. **Popul. Sc. Monthly Vol. 77 p. 114—121.**

36 **Barnard, J. Edwin.** **11.99**
1911. Luminous Bacteria. **Knowledge Vol. 34 p. 190—192,** 5 figg.

37 **Lampert, K.** **11.99**
1911. Ueber Leuchttiere und Leuchtorgane. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. LV—LVI.** 57.66

38 **Lund, E. J.** **11.99**
1911. On Light Reactions in Certain Luminous Organisms. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1911 No. 2 p. 10—13.** [*Pyrophorus plagiophthalmus*, certain luminous Ostracods and Cirratulidae and a Syllid (probably *Odontosyllis pachydonta* react strongly by luminescence to light stimulus; *Photinus pallens* reacts weakly.] 51.7, 53.3, 57.65,.66

39 **McDermott, F. Alex.** **11.99**
1911. Some considerations concerning the photogenic function in marine organisms. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 118—122.** [Purpose of photogenic function; replaces olfactory function to some extent.] 31.7, 49.6

40 **Trojan, Emanuel.** 11.99 : **4.36 Phyllirhoë**
1910. Ein Beitrag zur Histologie von *Phyllirhoë bucephala* Péron & Lesueur mit besonderer Berücksichtigung des Leuchtvermögens des Tieres. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 473—518,** 2 Taf., 4 figg.

51241 **Вальтеръ, А. Walter, A.** 11.99 : **51.6 Henlea**
1909. Случай свѣченія наземныхъ Oligochaeta. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 103—109,** 3 figg. — Das Leuchten einer terrestrischen Oligochaeten. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 136—137,** 3 figg. [Wahrscheinlich leuchtendes Sekret von Hautdrüsen.]

42 **Friend, Hilderic.** 11.99 : **51.6 Microscolex**
1910. Luminous Worms in Ireland. **Irish Natural. Vol. 19 p. 105—107.**

43 . . . 11.99 : **57.66 Lampyridae**
1909/10. The Light of the Fire-Fly. **Electr. World Vol. 54 p. 886—887, 1147—1148. — Vol. 56 p. 846—847.** — More about the Firefly. **p. 974.**

44 **Coblentz, W. W.** 11.99 : **57.66 Lampyridae**
1909. Notiz über eine von der Feuerfliege herrührende fluoreszierende Substanz. **Physik. Zeitschr. Jahrg. 10 p. 955—956.**

45 **Coblentz, Wm. W.** 11.99 : **57.66 Lampyridae**
1909/10. The Light of the Fire Fly. **Electr. World Vol. 54 p. 1184—1185; Vol. 56 p. 1012—1013.**

46 **Ives, Herbert E.** 11.99 : **57.66 Lampyridae**
1910. Recent study of the Firefly. **Electr. World Vol. 56 p. 864—865.**

47 **Knauer, Friedrich.** 11.99 : **57.66 Lampyridae**
1910. Neues über unsere Leuchtkäfer. **Prometheus Jahrg. 21 p. 393—397.**

48 **McDermott, F. Alex.** 11.99 : **57.66 Lampyridae**
1910. A Note on the Light-emission of some American Lampyridæ. **Canad. Entom. Vol. 42 p. 357—363.** [Spectra of light produced by different species; differ slightly from one another.]

51249 **McDermott, F. Alex.** 11.99 : **57.66 Lampyridae**
1910. The Light of the Firefly. **Electr. World Vol. 56 p. 1189.** [Chemistry of biofotogenesis.]

51250 **Ives, [Herbert E.], and Wm. W. Coblentz.** 11.99 : **57.66 Photinus**
1910. The Luminous Efficiency of the Firefly. **Bull. Bur. Standards Vol. 6 p. 321—336.** [Luminous efficiency 96,5 %.]

51 **Zugmayer, E.** 11.99 : **7.5**
1910. Leuchtorgane und Augen von Tiefseefischen. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 329—331.** 14.77,.84

52 **Denise, Louis.** 11.99 : **82**
1910. Les Oiseaux lumineux et le livre „ de luce animalium" de Thomas Bartholin (1647). **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 283—284.**

53 **Ternier, Louis.** 11.99 : **82**
1910. Les Oiseaux lumineux. **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 180—183.** [Luminosité due à quelque espèce de champignon ou de bactérie phosphorescente.] — A propos des oiseaux lumineux, par Paul Paris. **p. 216—217.** — par Louis Ternier. **p. 217—219.** — Sur les oiseaux et les œufs lumineux anciennement signalés, par Amédée Bouvier. **p. 220.** 83.4, 89.7

IX. 59.12 Pathologia et Teratologia.

54 **Wheeler, William Morton.** 12 : **57.96 Lasius**
1910. Colonies of Ants (*Lasius neoniger* Emery) infested with Laboulbenia formicarum Thaxter. **Psyche Vol. 17 p. 83—86.**

55 **Johnstone, James.** 12 : **7.56**
1909/10. Internal Parasites and Diseased Conditions of Fishes. **17th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. p. 87—100,** 2 pls., 5 figg. **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 23 p. 189—202,** 2 pls., 5 figg. — Internal Parasites of Fishes from the Irish Sea. **18th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. p. 16—37,** 11 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 24 p. 78—99,** 11 figg.

51256 **O'Donoghue, Chas. H.** 12 : **78 Rana**
1910. Instances of polymely in two Frogs. Together with notes on the absence of a right pre-caval vein in two Frogs. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 759—767,** 5 figg. 12.14,.98

57 **Smalley, F. W.** 12 : **84.2**
1909. Diseases in Young Black-headed Gulls and Common Terns. **Brit. Birds Vol. 3 p. 201—202.**

58 **Ticehurst, C. B.** 12 : **86.5 Columba**
1909. The Wood-Pigeon "Diphtheria." The Results of the second "British Birds" Enquiry. **Brit. Birds Vol. 3 p. 213—214.**

59 **Strauss, J.** 12 : **87.1**
1896. Sur la tuberculose du Perroquet. **Arch. Méd. expér. Paris T. 8 p. 134—139.**

60 **Adams, Lionel E.** 12 : **9.33 Sorex**
1910. A Hypothesis as to the cause of the Autumnal Epidemic of the Common and the Lesser Shrew, with some Notes on their Habits. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 54 No. 10,** 13 pp., 1 pl.

61 **Moffat, C. B.** 12 : **9.33 Sorex**
1910. The Autumnal mortality among Shrews. **Irish Natural. Vol. 19 p. 121—126.**

62 **Woodland, W. N. F.** 12.14 : **78 Rana**
1910. An abnormal Anterior Abdominal Vein in the Frog. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 626—627,** 1 fig.

63 **Cooper, J. E.** 12.31 : **4.38 Vitrea**
1910. Abnormal radula of *Vitrea lucida* (Drap.) **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 76.**

64 **Dybowski, B.** 12.31.4 : **9**
1909. O zębach anormalnych w uzębieníu zwierząt ssących (Pri la dentoj malnormalaj en dentostatoj de l'suôbestoj). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 39—57,** 1 fig. 9.73

51265 **Walkhoff, [Otto].** 12.31.4 : **9**
1910. Der Einfluss der Vererbung und der funktionellen Selbstgestalt-

ung bei der Entstehung von einigen Stellungsanomalien der Zähne. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 865—873,** 5 figg. 9.74,.9

51266 **Hoever, Robert.** 12.31.4 : **9.74 Canis**
1910. Zur Kasuistik der Zahn- und Kiefer-Deformitäten im Tierreiche. I. Persistenz von 9 Milchzähnen und Absenz von 2 Molaren bei einem Hundeschädel. **Deutsch. Monatschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 749—760,** 6 figg.

67 **Thilo, Otto.** 12.34 : **7.56 Pleuronectes**
1910. Die Eingeweidebrüche der Schollen. **Med.-Nat. Arch. Bd. 2 p. 497—502,** 5 figg. [Bei einigen Schollenarten die Regel.]

68 **Löwy, Robert.** 12.36 : **9.74 Felis**
1910. Ein Fall von doppelter Gallenblase bei *Felis domestica*. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 8—9, 1 fig.**

69 **Vallillo, Giovanni.** 12.38 : **85.1**
1910. Di un particolare apparecchio ghiandolare osservato in uno struzzo. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 48 p. 318—321,** 1 fig.

70 **Poluszyński, Gustaw.** 12.6 : **4.38 Helix**
1910. Ueber einige Abnormitäten im Baue der Geschlechtsausführungsgänge bei *Helix pomatia* L. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie Cl. Sc. math. nat. B 1910 p. 17—20.** 12.63,.67

71 **Wheeler, William Morton.** 12.6 : **52**
1910. The Effects of Parasitic and other kinds of Castration in Insects. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 377—438,** 8 figg. [Surgical, physiological and parasitic castration.] 53.72,.842, 57.29,.32,.52,.64,.87,.96,.98,.99

72 **Andrews, E. A.** 12.6 : **53.841 Cambarus**
1909. A Male Crayfish with some Female Organs. **Amer. Natural. Vol. 43 p. 461—471.** 12.63,.65

51273 **Fuhrmann, O.** 12.6 : **7.55 Leuciscus**
1910. Un cas d'hermaphrodisme chez un vengeron (*Leuciscus rutilus*) du lac de Neuchâtel. **Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel T. 36 p. 82—85,** 5 figg.

74 **King, Helen Dean.** 12.6 : **78 Bufo**
1910. Some Anomalies in the Genital Organs of *Bufo lentiginosus* and their Probable Significance. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 159—175,** 25 figg. 12.63,.65

75 **Лавровъ, С. Lawrow, S.** 12.6 : **78 Rana**
1906. Случай гермафродитизма лягушки. — Ein Fall von Hermaphroditismus beim Frosche. **Прот. Общ. Естеств. Казанск. Унив. (1904—1906) Годъ 36—37 Прилож. — Sitz.-Protok. nat. Ges. Kasan Jahrg. 36—37 Beil. No. 238,** 4 pp., 1 fig. 12.63,.65

76 **Лавровъ, С. Lawrow, S.** 12.6 : **78 Rana**
1907. Аномалія иоловыхъ органовъ зеленой лягушки. — Abnormal reproductive organs in *Rana esculenta*. **Прот. Общ. Естеств. Казанск. Унив. (1906—1907) Годъ 38 Прилож. — Sitz.-Protok. nat. Ges. Kasan Jahrg. 38 Beil. No. 239,** 4 pp., 1 fig. 12.63,.65

77 **Elley, Stanley.** 12.6 : **85.1**
1910. Hermaphroditism in the Ostrich. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 37 p. 291.**

78 **Sauerbeck, Ernst.** 12.6 : **9.73 Sus**
1909. Ueber den Hermaphroditismus verus und den Hermaphroditismus im allgemeinen vom morphologischen Standpunkt aus. I. Teil: Eigene Beobachtung eines Falles von Hermaphroditismus verus. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 339—357,** 7 Taf.

51279 **Hart, D. Berry.** 12.6 : **9.735 Bos**
1910. The Structure of the Reproductive Organs in the Free-Martin, with a Theory of the Significance of the Abnormality. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 30 p. 230—241,** 2 pls. — The History and Etymology of the Free-martin. **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 1 p. 1125—1126.** — Hunter's Free-martin. **p. 1315—1316.**

51280 **Rühm, G.** 12.6 : 9.735 Bos
1910. Ein Fall von Missbildung der Geschlechtsorgane beim Rind. **München. tierärztl. Wochenschr. Jahrg. 54 p. 337—339.** 12.63

81 **Uffreduzzi, O.** 12.6 : 9.9
1910. Ermafroditismo vero nell'uomo. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 241—254,** 1 tav.

82 **Boycott, A. E.** 12.61 : 9.32 Lepus
1910. A Case of Unilateral Aplasia of the Kidney in a Rabbit. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 45 p. 20—22.**

83 **Bergman, Arvid M.** 12.61 : 9.73 Sus
1910. Ein Fall von geteilter Niere, ren fissus. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 21 p. 41—45,** 4 figg.

84 **Awerinzew, S.** 12.65 : 78 Rana
1910. Ueber einen interessanten Fall von Heterotopie beim Frosch (*Rana fusca*). **Anat. Anz. Bd. 37 p. 302—304,** 1 fig. [Das ganze linke Ovarium im linken Oberschenkel.]

85 **Storrow, B.** 12.71 : 7.56 Phycis
1910. A Case of Spinal Curvature in a Codling. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1909 p. 37—39,** 1 pl., 1 fig.

86 **Herold, Werner.** 12.71 : 9.74 Felis
1910. Ueber einen asymmetrischen Katzenschädel. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 65—68,** 2 figg.

87 **Virchow, Hans.** 12.71 : 9.88 Gorilla
1910. Ueberzählige Skelettstücke (Epiphysen) an Händen und Füssen eines *Gorilla.* **Zeitschr. Ethnol. Jahrg. 42 p. 320—336,** 15 figg.

88 **Braus, Hermann.** 12.72 : 78 Bombinator
1910. Angeborene Gelenkveränderungen, bedingt durch künstliche Beeinflussung des Anlagemateriales. Ein experimenteller Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Gelenke und ihrer Abnormitäten (congenitale Luxation.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 459—496,** 2 Taf., 6 figg. [Selbstdifferenzierung von Pfanne und Kopf.]

51289 **Braus, Herrmann.** 12.77 : 9.33 Talpa
1910. Ein experimentell-embryologischer Beitrag zur Entstehungsgeschichte der angeborenen Luxation. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 1742—1745,** 2 figg. [Unabhängigkeit in der Differenzierung von Pfanne und Kopf.]

90 **Furlotti, Arnalda.** 12.77 : 9.33 Talpa
1910. Sopra un caso di mancata formazione del pelo in una *Talpa europaea* L. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 115—135,** 3 figg.

91 **Balch, F. N.** 12.84 : 4.32 Onchidiopsis
1910. Proliferation of Eyes in an Abnormal Tentacle of a New Species of Marine Gasteropod. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 476—477.**

92 **McClendon, J. F.** 12.84 : 7.55 Osmerus
1910. Artificial Cyclopia in the Smelt. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 111.** [Increased percentage of abnormal eyes by addition of Mg-chloride.]

93 **Meek, A.** 12.84 : 7.56 Hippoglossoides
1910. A Three-eyed Dab. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1909 p. 44.**

94 **Przibram, Hans.** 12.9 : 52
1910. Die Homoeosis bei Arthropoden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 587—615.** 3 Taf., 9 figg. 12.98,.99 53.841,.842, 57.68,.82,.86,.89

95 **Chinaglia, Leopoldo.** 12.9 : 57.6
1910. Coleotteri con anomalie di struttura. **Riv. coleott. ital. Ann. 8 p. 1—8, 25—39,** 1 tav. 12.94,.95,.98,.99 57.62,.64,.68

51296 **Della Beffa.** 12.9 : 57.6
1910. Casi di teratologia in alcune specie di coleotteri. **Riv. coleott. ital. Ann. 8 p. 129—148,** 1 tav. 12.98,.99 57.52,.64,.67,.68

51297 **Michl, Eduard.** **12.93 : 57.72 Echinomyia**
1910. Eine monströse Kopfbildung bei *Echinomyia fera* F. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 8 p. 58—61,** 2 figg.

98 **Ninni, E.** **12.93 : 7.55 Anguilla**
1910. Mostruosità in un' *Anguilla.* **Riv. ital. Sc. nat. Anno 30 p. 153—154,** 1 fig.

99 **Gladstone, Reginald J.** **12.93 : 9.735 Ovis**
1910. A Cyclops and Agnathous Lamb. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1159—1160,** 4 figg.

51300 **Harmon, Lucie.** **12.98 : 53.841 Cambarus**
1910. Two abnormalities in the crayfish. **12th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 66—67,** 2 pls.

01 **Patterson, Arthur H.** **12.98 : 53.842 Cancer**
1910. Some Fish-notes from Great Yarmouth for 1910. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 451—461,** 3 figg. [Edible Crab with but one chela.]

02 **Klimsch, Hugo Franz.** **12.98 : 57.62 Anchomenus**
1910. Eine interessante Monstrosität. **Soc. entom. Jahrg. 25 p. 56.** [Bei *Anchomenus assimilis* Payk.]

03 **Sharp, W. E.** **12.98 : 57.62 Calathus**
1910. Teratological Example of a Beetle. **Trans. entom. Soc. London 1910 p. XIII.**

04 **Gadeau de Kerville, Henri.** **12.98 : 57.62 Carabus**
1910. Description et figuration d'une anomalie antennaire d'une Coléoptère (*Carabus auratus* L.) **Bull. Soc. entom. France 1910 p. 135,** 2 figg.

05 **Köster, W.** **12.98 : 57.62 Carabus**
1910. *Carabus irregularis* F. in Westfalen. **Entom. Blätt. Jahrg. 6 p. 118,** 1 fig. [1 ♀ mit doppeltem linken Vorderfuss.]

06 **Köster, W.** **12.98 : 57.62 Cicindela**
1910. Monströse Fühlerbildung. **Entom. Blätt. Jahrg. 6 p. 245,** 1 fig.

51307 **Möllenkamp, W.** **12.98 : 57.64 Lucanus**
1910. Ein monströses Weibchen von *Lucanus cervus.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 3 p. 242.** [*L. capitalis.*]

08 **Scheeser, Eduard.** **12.98 : 57.64 Lucanus**
1910. Ein monströser *Lucanus cervus* L. **Entom. Blätter Jahrg. 6 p. 29,** 1 fig.

09 **Bastin, Ferdinand.** **12.98 : 57.65 Melanotus**
1910. Cas de monstruosité chez un Elateridæ du genre *Melanotus* Eschscholtz. **Feuille jeun. Natural. (4) Ann. 40 p. 147,** 1 fig. [A la base de l'antenne droite.]

10 **de Seabra, A. F.** **12.98 : 57.68 Dorcadion**
1906. Nota sobre un caso de terathologia do *Dorcadion brannani,* Schauf. **Ann. Sc. nat. Porto Vol. 9 p. 79—80,** 1 fig.

11 **Kröber, O.** **12.98 : 57.7**
1910. Abnormitäten bei Fliegen. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 114, 244—246,** 23 figg. 12.98,.99, 57.71,.72

12 **Méhely, Lajos.** **12.98 : 78**
1902. A fölösszámú végtagok keletkezéséről. **Állatt. Közlem. Köt. 1 p. 19—34,** 9 figg. [Entstehung überzähliger Gliedmassen.]

13 **Schmitt, Rudolf.** **12.98 : 79 Triton**
1910. Ueber Gustav Tornier's Operationsmethoden zur Erzeugung von Molch-Polydaktylie. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 346—354,** 9 figg.

14 **Bullen, G. E.** **12.98 : 84.1 Anas**
1910. On an example of Posterior Dichotomy in an Aylesbury Duckling. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 666—669,** 2 figg.

15 **Barfurth, Dietrich.** **12.98 : 86 Gallus**
1910. Ein rudimentärer „Præpollex" beim Hühnchen. **Sitz.-Ber. Abh. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 2 p. 387—392.**

51316 **Dybowski, B.** **12.98 : 9**
1909. O palcach nadliczbowych u zwierząt ssących (Pri la fingroj supernombraj de l'suôbestoj). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 58—71,** 3 figg.

51317 **Eberlein, R.** 12.98 : **9.725**
1910. Ueber Polydaktylie beim Pferde. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 36 Suppl.-Bd. p. 72—92,** 5 Taf.

18 **Fafin.** 12.98 : **9.725**
1910. Polydactylie chez une Pouliche. Opération. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 87 p. 773—776,** 2 figg.

19 **Goldschmidt, Waldemar.** 12.98 : **9.88 Anthropopithecus**
1910. Ueber einen Fall von Spaltfussbildung bei *Anthropopithecus troglodytes.* **Anat. Anz. Bd. 37 p. 246—249,** 2 figg.

20 **Křiženecký, Jar.** 12.99 : **57.62 Carabus**
1910/11. Zajímavá monstrosita krovek u *Carabus cancellatus* Illig. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 7 p. 151—153,** 1 fig. — Ein interessanter Fall von monströsen Flügeldecken bei *Carabus cancellatus* Illig. **p. 153—154.** — **Ročn. 8 p. 18.**

21 **Chatanay, J.** 12.99 : **57.67 Zonabris**
1910. Sur une anomalie remarquable de *Zonabris variabilis* v. Sturmi (Coléoptères Vésicants). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 1001—1004.** [L'élytre gauche d'un dessin anormal.]

22 **Werber, E. I.** 12.99 : **57.72 Musca**
1911. Ueber regeneratähnliche Flügelmissbildung einer Stubenfliege (*Musca domestica* F.) **Zool. Anz. Bd. 37 p. 1—7,** 1 fig.

23 **Grap von Klossowski, Werner.** 12.99 : **57.86 Hadena**
1910. Noch etwas über dreiflügelige Lepidopteren. **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 4 p. 135,** 1 fig.

24 **Decker, Fr.** 12.99 : **57.87 Aglia**
1910. Nachträgliches über *Aglia tau.* **Intern. entom. Zeitschr. Guben Jahrg. 4 p. 5.** [Verkümmerungen der Flügel.]

51325 **Clark, Austin H.** 12.99 : **57.87 Platysamia**
1910. Remarks on the Pentamerous Symmetry of the Crinoidea. **Amer. Journ. Sc. Vol. 29 p. 353—357,** 1 fig. [*Platysamia cecropia* with an additional primary inserted just anterior to the normal right primary.]

X. 59.13 Embryologia.

26 **Шимкевичъ, В. М. Schimkewitsch, W. M.** 13
1908. Меторизисъ, какъ эмбріологическій принципъ. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. Т. 2** p. 997—1008. — La methorisis, comme principe embryologique. **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 997—1008.**

27 **Kinoshita, Kumao.** 13 : **36.2 Anthoplexaura**
1910. Ueber die Postembryonale Entwicklung von *Anthoplexaura dimorpha* Kükenthal. **Journ. Coll. Sc. Tokyo Vol. 27 Art. 14,** 13 pp., 1 pl., 3 figg.

28 **Rittenhouse, Samuel.** 13 : **37.1 Stomotoca**
1910. The embryology of *Stomotoca apicata.* **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 333—348,** 32 figg. 13.11,.13,.15,.17,.2,.41

29 **Wietrzykowski, W.** 13 : **37.4**
1910. Sur le développement des Lucernaridés. (Note préliminaire.) **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 Notes et Rev. p. X—XXVII,** 12 figg.
13.13,.15,.17,.2,.4

30 **Hargitt, Chas. W., and G. T. Hargitt.** 13 : **37.7**
1910. Studies in the development of Scyphomedusæ. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 217—262,** 49 figg. 13.11,.15,.17,.2,.41

31 **Conklin, Edwin G.** 13 : **37.7 Linerges**
1908. The Habits and Early Development of *Linerges mercurius.* **Public. Carnegie Inst. Washington No. 103. — Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 2 p. 153—170,** 8 pls., 2 figg.
13.11,.13,.15,.17,.2,.9

51332 **Acloque, A.** 13 : **39**
1909. Le développement des Echinodermes. **Cosmos Paris N. S. T. 60 p. 569—571,** 3 figg. 13.17,.2,.41 39.3,.5,.6

51333 **Schaxel, Julius.** 13 : 39.5 **Strongylocentrotus**
1910. Die Beziehungen des Chromatins zum Cytoplasma bei der Eireifung, Furchung und Organbildung des Seeigels *Strongylocentrotus lividus* Brandt. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 33—42,** 7 figg. 13.11,.15,.2,.3

34 **Stafford, J.** 13 : **4.1 Ostrea**
1910. The Larva and Spat of the Canadian Oyster. II. The Spat. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 343—366,** 18 figg.

35 **Buglia, G.** 13 : **4.37 Aplysia**
1908/09. Sullo scambio gassozo delle uova di „*Aplysia limacina*“ nei vari periodi dello sviluppo. **Arch. Fisiol. Firenze Vol. 5 p. 455—469,** 2 figg. — Sur l'échange gazeux des œufs d'„*Aplysia limacina*“ dans les différentes périodes du développement. **Arch. ital. Biol. T. 51 p. 150—152.**

36 **Saunders, A. M. Carr, and Margaret Poole.** 13 : **4.37 Aplysia**
1910. The Development of *Aplysia punctata.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 497—539,** 1 pl., 20 figg. 13.15,.3,.41

37 **Лебединскій, Я. Н. Lebedinsky, J.** 13 : **47.4 Pedicellina**
1904. Эмбріональное развитіе *Pedicellina.* **Труды Спб. Общ. Естеств. ПротоK. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 468—471.** [Die embryonale Entwicklung der *Pedicellina.*]

38 **Delsman.** 13 : **49.2 Oikopleura**
1910. Ontwikkeling van *Oikopleura.* **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. III—IV.** 13.2,.3,.41

39 **Lósy, József.** 13 : **51.22**
1908. A mételyférgek fejlődése. **Állatt. Közlem. Köt. 7 p. 83—94,** 3 figg. — Die Entwicklung der Distomen. **p. 123.** 13.41

40 **Zarnik, B.** 13 : **51.22 Dicrocoelium**
1910. Ueber den Entwicklungszyklus von *Dicrocoelium lanceatum* (*Distomum lanceolatum*). **Sitz.-Ber. phys. med. Ges. Würzburg 1910 p. 27—31,** 1 fig.

51341 **Давыдовъ, К. Н. Davydov, K. N.** 13 : **51.24**
1910. Реституція у немертинъ въ связи съ вопросомъ о проспективой потенціи зародышевыхъ пластовъ. [Restitution chez les Némertiens en rapport avec la question sur la capacité protectrice des couches embryonales.] **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 645—657,** 19 figg.

42 **Salensky, W.** 13 : **51.24 Prosorochmus**
1909. Ueber die embryonale Entwicklung des *Prosorochmus viviparus* Uljanin (*Monopora vivipara*). (Vorläufige Mitteilung). **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 3 p. 325—340,** 9 figg. 14.32,.39,.8

43 **Martin, Otto.** 13 : **51.3 Sclerostomum**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Verbreitung und Entwicklung des *Sclerostomum edentatum* Looss. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 37 p. 106—151,** 1 Taf., 1 fig.

44 **Buchner, Paul.** 13 : **51.35 Sagitta**
1910. Die Schicksale des Keimplasmas der Sagitten in Reifung, Befruchtung, Keimbahn, Ovogenese und Spermatogenese. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 233—288,** 6 Taf., 19 figg. — Keimbahn und Ovogenese von *Sagitta.* **Anat. Anz. Bd. 35 p. 433—443,** 17 figg. 14.631,.65,.651

45 **Stevens, N. M.** 13 : **51.35 Sagitta**
1910. Further Studies on Reproduction in *Sagitta.* **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 279—319,** 102 figg. [Development of the ducts. Maturation and segmentation. The accessory fertilization cells. Synapsis, Spermatogenesis.]

46 **Salensky, W.** 13 : **51.74 Echiurus**
1908. Ueber die Metamorphose des *Echiurus.* **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 307—328, 363—380,** 27 figg. 13.4, 14.31—.35,.39,.77,.8

51347 **Grschebin, Sophie.** 13 : **53.81 Pseudocuma**
1910. Zur Embryologie von *Pseudocuma pectinata* Sowinsky. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 808—813,** 7 figg.

51348 **Giesbrecht, W.** 13 : 53.82
1910. Stomatopoden. Erster Teil. **Fauna & Flora Golf Neapel Jahrg. 24 No. 33 I, 239 pp.,** 11 Taf., 12 figg. [Larvenformen. Metembryogenese.] 13.41,.45

49 **Hadley, Philip B.** 13 : **53.841 Homarus**
1910. Additional Notes upon the Development of the Lobster. **40th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 189,** 34 pls.

50 **Kautzsch, Gerhard.** 13 : **54.4 Agelena**
1909/10. Ueber die Entwicklung von *Agelena labyrinthica* Clerck. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Anat. p. 477—538,** 3 Taf., 25 figg. [Frühe Stadien. Gonaden. Herz.] **Bd. 30 Anat. p. 535—602,** 5 Taf., 29 figg. [Darm. Abdominale Muskulatur. Keimdrüsen. Umbildung der 4 Abdominalextremitäten, Spinndrüsen, Lungen, Tracheen.] — **Zool. Anz. Bd. 35 p. 695—699.** [Abdominaler Darmtractus, Gonaden, Lungen, Tracheen, Spinnwarzen.] 13.11,.15,.2,.3, 14.12,.24,.29,.34—.36,.63,.65,.73,.77,.98

51 **Шимкевичъ, В. Schimkewitsch, W.** 13 : **54.5 Thelyphonus**
1904. О развитіи *Thelyphonus caudatus* (L.) (Предварительное сообщеніе). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 32 Livr. 4 p. 57—77.** — Zur Embryologie der Thelyphonidae. **p. 93—110.** 13.17,.3,.3,.5 14.1,.3,.61,.8,.9

52 **Шимкевичъ, В. М. Schimkewitsch, W. M.** 13 : **54.5 Thelyphonus**
1906. По поводу развитія *Thelyphonus.* **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 35 Livr. 4 p. 1—15,** 6 figg. [Ueber die Entwicklung von *Thelyphonus.*]

53 **Полянскій, И. Poliansky, J.** 13 : **54.6 Scorpio**
1904. Изъ эмбріологіи скорпіона (желтокъ и зародошевыя оболочки). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 32 Livr. 4 p. 43—55,** 1 fig. — Zur Embryologie des *Scorpio indicus.* **p. 83—91.**

51354 **Janet, Charles.** 13 : 57
1909. Sur l'ontogénèse de l'Insecte. Limoges, Ducourtieux et Gout, 1909, 8⁰, 129 pp., 4 figg., Fr. 28.—. 13.4, 14.1,.29,.3,.6,.73,.77,.785,.8

55 **Verhoeff, Karl W.** 13 : 57.15
1910. Ueber Felsenspringer, Machiloidea. 3. Aufsatz. Die Entwicklungsstufen. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 385—399.** — 4. Aufsatz: Systematik und Orthomorphose. **p. 425—438.** 13.41

56 **Morrill, Charles V.** 13 : **57.54 Coreidae**
1910. The chromosomes in the oögenesis, fertilization and cleavage of Coreid Hemiptera. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 79—126,** 2 pls., 12 figg. 13.11,.13,.15

57 **Vaney, C., et A. Conte.** 13 : **57.87 Bombyx**
1910. Recherches sur le développement de l'œuf de Ver à soie univoltin. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 553—555.**

58 **Halban, Joseph.** 13 : 6
1910. Grössenzunahme der Eier und Neugeborenen mit der Alterszunahme der Mutter. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 172—173; Hälfte 2 p. 176.** — Die Grössenzunahme der Eier und Neugeborenen mit dem fortschreitenden Alter der Mutter. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 439—455.** 7.58, 78, 79, 81.3, 9.9

59 **Hertwig, Oscar.** 13 : 6
1910. Die Elemente der Entwicklungslehre des Menschen und der Wirbeltiere. Anleitung und Repetitorium für Studierende und Aerzte. 4. Auflage. Jena, Gustav Fischer, 1910, 8⁰, VIII, 458 pp., 399 figg., M. 9.50.

60 **Hertwig, [Oscar].** 13 : 6
1910. Les méthodes physiologiques dans les recherches sur l'histoire du développement de l'Homme et des Vertebrés. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 2 p. 545—551.** 13.9

51361 **Legros, Robert.** 13 : 7.1
1910. Sur quelques points de l'anatomie et du développement de l'*Amphioxus.* Notes préliminaires. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 561—587,** 7 figg. 14.61

51362 **Glaesner, Leopold.** **13 : 7.2 Petromyzon**
1910. Studien zur Entwicklungsgeschichte von *Petromyzon fluviatilis.* I. Furchung und Gastrulation. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 29 p. 139–190,** 2 Taf., 31 figg. 13.1,.2

63 **Lohberger, Johannes.** **13 : 7.31 Lamna**
1910. Ueber zwei riesige Embryonen von *Lamna.* **Abh. Akad. Wiss. München Kl. 2 Suppl.-Bd. 4 No. 2,** 44 pp., 5 Taf.
14.12,.28,.31—.37,.41,.61,.62,.65,.81,.83

64 **Ungaro, Vincenzo.** **13 : 7.31 Pristiurus**
1910. Studî sullo sviluppo dei Selaci (*Pristiurus melanostomus* Bp.). Nota preliminare. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 636–644.** 13.1,.2,.3

65 **Reis, Caroline.** **13 : 7.55**
1910. Untersuchungen über die embryonale Entwicklung der Knochenfische. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 521—554,** 3 Taf. 13.15,.3

66 **Gudger, E. W.** **13 : 7.58 Opsanus**
1910. Habits and Life history of the Toadfish (*Opsanus tau*). (Proc. Internat. Fish. Congr.) **Bull. Bur. Fish. Washington Vol. 28 p. 1069–1109,** 7 pls., 1 fig. 13.13,.15,.2,.3,.5 14.63,.65,.9

67 **Eycleshymer, Albert C., and James M. Wilson.** **13 : 79 Necturus**
1910. Normal Plates of the Development of *Necturus maculosus.* Normentafeln zur Entwicklungsgeschichte der Wirbeltiere, herausgegeben von F. Keibel. Jena, Gustav Fischer, Heft 11, 50 pp., 3 Taf. 13.15,.2,.3,.41,.5

68 **Wunderer, Hans.** **13 : 79 Salamandra**
1910. Die Entwicklung der äusseren Körperform des Alpensalamanders (*Salamandra atra* (Laur.). **Zool. Jahrb. Bd. 29 Anat. p. 367–414,** 9 Taf.
13.15—.3

69 **Tur, Jan.** **13 : 82**
1908. Studya nad teratogenią ptaków. (Études sur la tératogénie des oiseaux.) **Kosmos Lwów Roczn. 33 p. 1–49,** 10 figg. 86

51370 **Verzár, Fritz.** **13 : 86 Gallus**
1909. Die Bewegungen des Hühnchens im Ei. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 147—149,** 2 figg.

71 **Mendel, Gg. Victor.** **13 : 86 Gallus**
1910. Die Entwicklung des Hühnchens im Ei. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 105—109,** 9 figg.

72 **Hill, J. P.** **13 : 9.2**
1910. The Early Development of the Marsupialia, with Special Reference to the Native Cat (*Dasyurus viverrinus*). (Contributions to the Embryology of the Marsupialia, IV.) **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 56 p. 1—134,** 9 pls., 2 figg. 13.11,.15,.17,.3

73 **Newman, H. H., and J. Thomas Patterson.** **13 : 9.31 Tatu**
1910. The Development of the Nine-banded Armadillo from the Primitive Streak Stage to Birth; with especial reference to the question of Specific Polyembryony. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 359–424,** 6 pls., 29 figg.

74 **de Seabra, A. F.** **13 : 9.32 Anomalurus**
1910. Note sur un fœtus d' *Anomalurus fraseri.* **Bull. Soc. portug. Sc. nat. Vol. 3 p. 79—82,** 3 figg.

75 **Tims, H. W. Marett.** **13 : 9.745 Leptonychodes**
1910. Mammalia. Ia. Seal-Embryos. Report on a Collection of Sealembryos (*Leptonychodes weddelli*) made during the Voyage of the ‚Discovery' in the Antarctic Seas, 1901—1904. **Nation. antarct. Exped. Vol. 4 No. 1,** 21 pp., 2 pls., 1 fig.
13.39, 14.12,.13,.21—.24,.31—.34,.61,.63,.65,.71,.73

51376 **Satterlee, George Reese.** **13 : 9.9**
1906.* Outlines of Human Embryology, a medical student's handbook of Embryology. London, Chapman & Hall, New York, John Wiley & Sons, 1906, 12⁰, VI, 173 pp., 99 figg., 5s.6d.

51377 **Fawcett.** **13 : 9.9**
1910. Description of a Reconstruction of the Head of a thirty-millimetre Embryo. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 303—311,** 4 figg.

78 **Thompson, Peter.** **13 : 9.9**
1910. The Arris und Galf Lectures on some Embryological Problems in relation to Medicine. **Lancet Vol. 178 p. 1321—1325,** 14 figg. 14.12,.36

79 **Jörgensen, Max.** **13.1 : 34.6**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Eibildung, Reifung, Befruchtung und Furchung bei Schwämmen (Syconen). **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 163—242,** 5 Taf., 1 fig. 13.11—.15

80 **Wietrzykowski, W.** **13.1 : 36.5 Edwardsia**
1910. Quelques observations sur le développement d'*Edwardsia beautempsi* Quatr. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 206—208,** 2 figg. 13.15,.17

81 **Retzius, Gustaf.** **13.1 : 39**
1910. Till kännedomen om byggnaden af Echinidernas ägg, med särskild hänsyn till dess hinnor. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 10,** 18 pp., 1 tafl. 39.3,.5

82 **Retzius, Gustaf.** **13.1 : 39**
1910. Zur Kenntnis der Struktur des Protoplasmas, besonders in den Eiern der Echinodermen. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 12,** 29 pp., 2 Taf. 39.3,.5

83 **Jordan, H. E.** **13.1 : 39.3 Cribrella**
1910. The Relation of Nucleoli to Chromosomes in the Egg of *Cribrella sanguineolenta* Lütken.) (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 466.**

84 **Erdmann, Rh.** **13.1 : 39.5**
1908. Experimentelle Untersuchung der Massenverhältnisse von Plasma, Kern und Chromosomen in dem sich entwickelnden Seeigelei. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 76—136,** 3 Taf., 2 figg.

51385 **Garbowski, Tad.** **13.1 : 39.5**
1910. Bericht über neue cytologische Experimente am Seeigelei. Note préliminaire. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie Sér. B. 1910 p. 95—110,** 8 figg.

86 **Harvey, E. Newton.** **13.1 : 39.5**
1910. The Mechanism of Membrane Formation and other early Changes in Developing Sea-Urchins' eggs as Bearing on the Problem of Artificial Parthenogenesis. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 355—376,** 2 figg. (Abstr., vide B. Z. Vol. 20 No. 41087.)

87 **McClendon, J. F.** **13.1 : 39.5**
1910. How could Increase in Permeability to Electrolytes allow the Development of the Egg? **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 1—3.**

88 **Jordan, H. E.** **13.1 : 4.1 Cumingia**
1910. A cytological study of the egg of *Cumingia* with special reference to the history of the chromosomes and the centrosome. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 243—253,** 3 pls.

89 **Tur, Jan.** **13.1 : 4.37 Philine**
1910. Sur les pontes anormales chez *Philine aperta* L. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Tl. 2 p. 357—368,** 3 figg. (Analyse, vide B. Z. Vol. 20 No. 41534.)

90 **Montgomery, Thomas H.,** jr. **13.1 : 51.3 Ascaris**
1908. On Morphological Difference of the Chromosomes of *Ascaris megalocephala.* **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 66—75,** 2 pls.

91 **Jörgensen, Max.** **13.1 : 51.5 Nephelis**
1908. Untersuchungen über die Eibildung bei *Nephelis vulgaris* Moquin Tandon (*Herpobdella atomaria* Carena). **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 279—345,** 4 Taf., 3 figg.

51392 **Fries, Wilhelm.** **13.1 : 53.23**
1909. Die Entwicklung der Chromosomen im Ei von *Branchipus* Grub.

und der parthenogenetischen Generationen von *Artemia salina*. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 44—80,** 3 Taf.

51393 **Moroff, Theodor.** **13.1 : 53.4**
1909. Oogenetische Studien. I. Copepoden. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 432—493,** 3 Taf., 11 figg. 13.11

94 **Eysell, Adolf.** **13.1 : 57.71 Culex**
1910. Erwiderung auf „Zur Frage der Eier der *Culex cantans*“ (Centralbl. f. Bakt. etc. Abt. 1 Orig. Bd. 51 p. 545—546). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 54 p. 27—29.**

95 **Vaney, C., et A. Conte.** **13.1 : 57.87 Bombyx**
1909. Evolution du vitellus dans l'œuf du Ver à soie. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 87—88.**

96 **Maréchal, J., et A. de Saedeleer.** **13.1 : 7.35 Raja**
1910. Le premier développement de l'ovocyte I chez les Rajides. **Cellule T. 26 p. 1—24,** 1 pl. [Synapsis un phénomène naturel, probablement accentué par les réactifs.]

97 **Wagner, Karl.** **13.1 : 76**
1910. Die Herkunft des Eipigmentes der Amphibien. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 538—543,** 1 fig. [Das Pigment wird im Innern des Eies selbst gebildet.] 78, 79

98 **Kunitomo, Kanae.** **13.1 : 79 Hynobius**
1910. Ueber die Entwicklungsgeschichte des *Hynobius nebulosus* **Anat. Hefte Bd. 40 p. 193—283,** 4 Taf., 22 figg. 13.1,.13,.15,.17

99 **Baumeister, L.** **13.1 : 81.21 Rhinophis**
1910. Ueber ein Ei von *Rhinophis trevelyanus*. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 603—610,** 6 figg.

51400 **Lécaillon, A.** **13.1 : 82**
1909. Sur la dégénérescence que subit la cicatricule de l'œuf non fécondé des oiseaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 31—34.** 86

51401 **Russo, Achille.** **13.1 : 9**
1908. Per la costituzione della Zona pellucida e la formazione del liquido follicolare dell' uovo dei Mammiferi. **Anat. Anz. Bd. 33 p. 464—468,** 3 figg. 9.32

02 **Duesberg, J.** **13.1 : 9**
1910. Sur la continuité des éléments mitochondriaux des cellules sexuelles et des chondriosomes des cellules embryonnaires. Communication préliminaire. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 548—553,** 4 figg. 9.32

03 **Kohlbrugge, J. H. F.** **13.1 : 9**
1910. Das bei der Menstruation ausgestossene Ei. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 12 p. 579—585,** 5 figg. [Nicht befruchtete Eier in der Tube verlieren ihre Zona, teilen sich, und degenerieren.] 9.4

04 **McIlroy, A. Louise.** **13.1 : 9**
1910. The Development of the Germ Cells in the Mammalian Ovary, with special reference to the Early Phases of Maturation. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 31 p. 151—178,** 6 pls. 9.32,.73,.74,.9

05 **Lams, Honoré.** **13.1 : 9.32 Cavia**
1910. Recherches sur l'œuf de Cobaye (*Cavia cobaya*) maturation, fécondation, segmentation. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 119—125,** 9 figg. — Disc. **p. 126—127.**

06 **Mark, E. L.** **13.1 : 9.32 Mus**
1908. Study of Maturation and Early Stages in the Development of the Ova of Mice. **6th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 228—229.** 13.11,.15

07 **Longley, W. H.** **13.1 : 9.74 Felis**
1910. Factors which Influence the Maturation of the Egg and Ovulation in the Domestic Cat. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 465—466.** [Dependent upon pairing.]

51408 **Ogushi, K.** **13.1 : 9.9**
1910. Zur Frage des menschlichen Eidotters. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 83—86,** 1 fig. [Ansehnliche Dotterschollen.]

51409 **Trinci, Giulio.** 13.11
1908. L'evoluzione storica del problema della riduzione cromatica in rapporto all' attuale ipotesi dell' esistenza d'un tipo unico e fondamentale di maturazione nei due regni. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 18—95.**

10 **Barr, Charles E.** 13.11
1910. The Origin of the Second Polar Body. **12th Rep. Michigan Acad. Sc. p. 64—65.**

11 **Wilson, Edmund B.** 13.11
1911. The Sex Chromosomes. **Arch. mikr. Anat. Abt. 2 Bd. 77 p. 249—271,** 5 figg.

12 **Jordan, H. E.** 13.11 : 39
1908. The Germinal Spot in Echinoderm Eggs. **Public. Carnegie Inst. Washington No. 102. — Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 1 p. 1—12,** 13 figg. 39.3,.5

13 **Bonnevie, Kristine.** 13.11 : 51
1908. Chromosomenstudien. II. Heterotypische Mitose als Reifungscharakter. Nach Untersuchungen an *Nereis limbata* Ehlers, *Thalassema mellita* Conn. und *Cerebratulus lacteus* Hubr. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 201—278,** 7 Taf., 23 figg. 51.24,.7,.74

14 **Goldschmidt, Richard.** 13.11 : **51.22 Zoogonus**
1908. Die Chromatinreifung der Geschlechtszellen des *Zoogonus mirus* Lss. und der Primärtypus der Reduktion. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 348—370,** 2 Taf., 6 figg.

15 **Dehorne, Armand.** 13.11 : **51.22 Zoogonus**
1910. Nouvelle interprétation de la réduction dans le *Zoogonus mirus* Lss. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 459—462.**

16 **Arnold, George.** 13.11 : **51.23 Planaria**
1909. The Prophase in the Ovigenesis and the Spermatogenesis of *Planaria lactea* O. F. M. (*Dendrocoelum lacteum* Oerst.) **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 431—448,** 2 pls., 1 fig.

51417 **Boveri, Th.** 13.11 : 51.3
1909. Ueber „Geschlechtschromosomen" bei Nematoden. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 132—141,** 2 figg.

18 **Boring, Alice M.** 13.11 : **51.3 Ascaris**
1909. A Small Chromosome in *Ascaris megalocephala.* **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 120—131,** 1 pl.

19 **von Voss, Hermann.** 13.11 : **51.33**
1910. Beitrag zur Kenntnis der Eireifung bei den Acanthocephalen. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 430—448,** 1 Taf., 11 figg.

20 **Foot, Katherine, and E. C. Strobell.** 13.11 : **51.6 Allolobophora**
1910. Pseudo-Reduction in the Oögenesis of *Allolobophora foetida.* **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 149—165,** 2 pls., 1 fig.

21 **Jordan, H. E.** 13.11 : **51.7 Sabellaria**
1910. Early Maturation Phenomena in the Primary Oocyte of *Sabellaria vulgaris* (Verrill). (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 466.**

22 **Schleip, Waldemar.** 13.11 : **53.3**
1909. Vergleichende Untersuchung der Eireifung bei parthenogenetischen und bei geschlechtlich sich fortpflanzenden Ostracoden. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 390—431,** 4 Taf.

23 **Matscheck, Hermann.** 13.11 : **53.4**
1910. Ueber Eireifung und Eiablage bei Copepoden. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 36—119,** 5 Taf., 30 figg.

24 **Braun, Hermann.** 13.11 : **53.4 Cyclops**
1909. Die spezifischen Chromosomenzahlen der einheimischen Arten der Gattung *Cyclops.* **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 449—482,** 2 Taf., 2 figg.

25 **Schil, L., et Ch. Funck.** 13.11 : **56.1 Glomeris**
1910. Sur la formation de l'appareil nucléolaire de l'ovocyte de „*Glomeris marginata.*" **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 89—94,** 6 figg.

51426 **Morse, Max.** 13.11 : **57.22**
1909. The nuclear components of the sex cells of four species of Cockroaches. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 483—520,** 3 pls., 1 fig.

51427 **Buchner, P.** **13.11 : 57.26**
1909. Das accessorische Chromosom in Spermatogenese und Ovogenese der Orthopteren, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Reduktion. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 335—430,** 6 Taf., 5 figg. 57.27,.29

28 **Buchner, Paul.** **13.11 : 57.29**
1910. Zur Bedeutung der Heterochromosomen. (Mit einer Erwiderung an S. Gutherz.) **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 449—464,** 1 Taf.

29 **von Baehr, W. B.** **13.11 : 57.52 Aphididae**
1909. Die Oogenese bei einigen viviparen Aphididen und die Spermatogenese von *Aphis saliceti*, mit besonderer Berücksichtigung der Chromatinverhältnisse. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 269—333,** 4 Taf.

30 **Morgan, T. H.** **13.11 : 57.52 Aphididae**
1909. A Biological and Cytological Study of Sex Determination in Philloxerans and Aphids. **Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 239—352,** 1 pl., 23 figg. [The chromosomes as such can not be male or female determining.]

31 **Morgan, T. H.** **13.11 : 57.52 Aphididae**
1910. The Chromosomes in the Parthenogenetic and Sexual eggs of Phylloxerans and Aphids. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 161—162.**

32 **Trinci, Giulio.** **13.11 : 81.1**
1908. L' evoluzione protogonista prediacinetica dell' elemento cromatico nell' oogenesi dei Saurî. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 12 p. 175—176.**

33 **Russo, Achille.** **13.11 : 9.32 Lepus**
1910. Sui mutamenti che subiscono i mitocondrî ed i materiali deutoplasmici dell' oocite di Coniglia in diversi periodi di inanizione. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 173—181,** 1 tav., 3 figg. — Ancora sui Mitocondrî dell' oocite di Coniglia, sul loro aumento e sulla loro funzione. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 631—636,** 1 fig.

51434 **Kuschakewitsch, Sergius.** **13.13 : 4.32 Aporrhais**
1910. Zur Kenntnis der sogenannten „wurmförmigen" Spermien der Prosobranchier. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 318—324,** 4 figg.

35 **Meves, Friedrich.** **13.13 : 51.3 Ascaris**
1910. Ueber Aussaat männlicher Mitochondrien im Ei bei der Befruchtung. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 609—614.**

36 **Lillie, Frank R.** **13.13 : 51.7 Nereis**
1910. Function of the Spermatozoon in Fertilization from Observations on *Nereis.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 836.** [Destruction of sperm pronucleus. No cleavage.]

37 **Lillie, Frank R.** **13.13 : 51.7 Nereis**
1910. The Fertilization Membrane of *Nereis.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 461—465.**

38 **Brachet, A.** **13.13 : 78 Rana**
1910. La polyspermie expérimentale comme moyen d'analyse de la fécondation. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 261—303,** 9 figg. — Recherches sur l'influence de la polyspermie expérimentale dans le développement de l'œuf de *Rana fusca.* **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 1—100,** 4 pls.

39 **Chevroton, L.,** et **F. Vles.** **13.15 : 39.5**
1909. La cinématique de la segmentation de l'œuf et la chronophotographie du développement de l'Oursin. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 149 p. 806—809,** 2 figg.

40 **Koeppern, J. H.** **13.15 : 4.58 Sepia**
1910. Notes on Prof. E. A. Minchin's Preparations of the Early Stages in the Development of *Sepia.* **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 105—108,** 10 pls.

51441 **Dederer, Pauline H.** **13.15 : 51.24 Cerebratulus**
1910. Pressure Experiments on the Egg of *Cerebratulus lacteus.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 225—242,** 7 figg.

51442 **Morgan, T. H.** 13.15 : 51.24 Cerebratulus
1910. Experiments bearing on the Nature of the Karyokinetic Figure. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 132.**

43 **Yatsu, Naohide.** 13.15 : 51.24 Cerebratulus
1910. Experiments on Cleavage in the Egg of *Cerebratulus*. **Journ. Coll. Sc. Tokyo Vol. 27 Art. 10,** 19 pp., 4 figg.

44 **Boveri, Th.** 13.15 : 51.3 Ascaris
1909. Die Blastomerenkerne von *Ascaris megalocephala* und die Theorie der Chromosomenindividualität. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 181—268,** 5 Taf., 7 figg. — Bemerkungen von Rudolf Fick. **p. 521—523.**

45 **Bataillon, E.** 13.15 : 51.3 Ascaris
1910. Contribution à l'analyse expérimentale des phénomènes karyocinétiques chez *Ascaris megalocephala*. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 24—44,** 1 Taf. [En l'absence d'O_2 toute division amorcée s'achève: mais il ne s'en produit qu'une seule. Dans l'eau chargée de CO_2 on n'obtient jamais plus d'une division.]

46 **Lécaillon, A.** 13.15 : 86 Gallus
1909. La segmentation parthénogénésique chez la Poule qui ne s'est jamais accouplée. (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 966—968.** — (Deuxième note). **p. 1053—1055.**

47 **Lécaillon, A.** 13.15 : 86 Gallus
1910. La variation du nombre des chromosomes dans la segmentation de l'œuf non fécondé de la poule. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 34—36.**

48 **Lécaillon, A.** 13.15 : 86 Gallus
1910. Les divisions cellulaires dans la segmentation de l'œuf non fécondé des Oiseaux. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 66—69.**

49 **Patterson, J. Thomas.** 13.15 : 86 Gallus
1910. Studies on the Early Development of the Hen's Egg. I. History of the Early Cleavage and of the Accessory Cleavage. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 101—134,** 32 figg. [With some notes on the laying habits of the hen and the function of the oviduct.]

51450 **Kohlbrugge, J. H. F.** 13.17 : 9
1910. Der Einfluss der Spermatozoiden auf die Blastula. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 519—521,** 1 fig. 9.4

51 **Carazzi, Dav.** 13.2
1907. L' embriologia dell' *Aplysia* e i problemi fondamentali dell' embriologia comparata. (Fine). **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 667—709.** [Laminae germinis in genere. Gastrula.] 35, 4.37, 48, 51, 7.1

52 **Fischel, Alfred.** 13.2
1910. Ueber die Differenzierungsweise der Keimblätter. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 34—43.** 39, 6

53 **Schimkewitsch, W.** 13.2
1911. Les feuillets embryonnaires et la théorie des mutations. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 Notes et Rev. p. LXX—XCI,** 5 figg.

54 **Assheton, Richard.** 13.2 : 6
1910. The Geometrical Relation of the Nuclei in an Invaginating Gastrula (e. g. *Amphioxus*) considered in connection with cell rhythm, and Driesch's conception of Entelechy. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 46—78,** 9 figg. 7.1, 78

55 **Assheton, Richard.** 13.2 : 6
1910. *Tropidonotus* and the "Archenteric Knot" of *Ornithorhynchus*. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 54 p. 631—636,** 1 pl. 81.21, 9.1

56 **Rosén, Nils.** 13.2 : 6
1910. Beitrag zur Frage, Welches Keimblatt bildet das Skelett der Wirbeltiere? (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 21 No. 7). **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 6 No. 7,** 26 pp., 1 Taf., 16 figg. [Mesenchymatöse Bildung.] 7.5, 78

51457 **MacBride, E. W.** 13.2 : 7.1
1909. The Gastrulation and Formation of Layers in *Amphioxus*. **Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1908 p. 739—740.**

51458 **Glaesner, Leopold.** **13.2 : 7.2 Petromyzon**
1910. Die Gastrulation von *Petromyzon* und die „Concrescenz"-Frage. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 728—733,** 2 figg.

59 **de Selys-Longchamps, Marc.** **13.2 : 7.2 Petromyzon**
1910. Gastrulation et formation des feuillets chez *Petromyzon*. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 44 p. 7—21.** — Gastrulation et formation des feuillets chez *Petromyzon planeri*. **Arch. Biol. Liège T. 25 p. 1—75,**3 pls.

60 **Lanzi, Luigi.** **13.2 : 7.4**
1909/10. Ricerche sui primi momenti di sviluppo degli Olostei (od Euganoidi) *Amia calva* Bonap. e *Lepidosteus osseus* L. Con speciale riguardo al così detto ispessimento prostomale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 292—306,** 4 tav. — Recherches sur les premiers moments de développement des Holostéens (ou Euganoïdes) „*Amia calva*" Bonap. et „*Lepidosteus osseus*" L. relativement à ce qu'on appelle l'épaississement prostomal. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 123—125.** 7.41,.47

61 **Lanzi, Luigi.** **13.2 : 7.5**
1909/10. Ricerche sui primi momenti di sviluppo di alcuni Teleostei. Con speciale riguardo al così detto ispessimento prostomale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 307—358,** 5 tav., 4 figg. — Recherches sur les premiers moments de développement de quelques Téléostéens, spécialement par rapport à la valeur de ce qu'on appelle épaississement prostomal. **Arch. ital. Biol. T.5 3 p. 125—128.** 7.55,.58

62 **Ruffini, Angelo.** **13.2 : 76**
1907. Contributo alla conoscenza della ontogenesi degli anfibi anuri ed urodeli. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 129—156,** 3 tav. 78, 79

63 **Patten, C. J.** **13.2 : 88.1 Passer**
1910. The Germinal Disc in Naturally Incubated Eggs of *Passer domesticus*. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 506—507.**

51464 **Шлатеръ, Г. Г. Schlater, G. G.** **13.2 : 9**
1906. Къ вопросу о филогенезѣ такъ наз. „зачатковаго пузыря" млекопитающихъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 255—269,** 1 fig. — Zur Phylogenie der Säugetier-Keimblase. **p. 272—274.**

65 **Emrys-Roberts, E.** **13.3 : 9.32 Cavia**
1910. The Embedding of the Embryo Guinea-pig in the Uterine Wall and its Nutrition at that stage of development. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 192—203,** 3 pls., 6 figg. 13.39

66 **Brauer, A.** **13.3 : 9.61 Elephas**
1910. Kurze Mitteilung über einen Embryo des afrikanischen Elefanten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 273—274,** 1 fig.

67 **Brauer, A.** **13.3 : 9.72 Rhinoceros**
1910. Embryonen des afrikanischen *Rhinoceros*. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 389—391,** 1 fig.

68 **Chiarugi, G.** **13.3 : 9.9**
1909. Contribuzione all' embriologia umana normale e patologica. VI. Uova umane gemelle nel secondo mese di gravidanza. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 246—253,** 2 figg.

69 **Dandy, Walter E.** **13.3 : 9.9**
1910. A Human Embryo with Seven Pairs of Somites Measuring About 2 mm. in Length. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 85—108,** 6 pls.

70 **Debeyre, A.** **13.3 : 9.9**
1910. Description d'un embryon humain de 4 mm 5. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 182—185.**

71 **Fetzer.** **13.3 : 9.9**
1910. Ueber ein durch Operation gewonnenes menschliches Ei, das in seiner Entwickelung etwa dem Peters'schen Ei entspricht. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 116—126,** 6 figg.

51472 **Mall, Franklin P.** **13.3 : 9.9**
1910. A List of Normal Human Embryos which have been cut into Serial Sections. **Anat. Record Vol. 4 p. 355—367.**

51473 **Strahl, H., und R. Beneke.** 13.3 : 9.9
1910. Ein junger menschlicher Embryo. Wiesbaden, J. F. Bergmann, 1910, 4°, 77 pp., 18 Taf., 14 figg. M. 28.—.

74 **Lewis, Warren H.** 13.31 : 76
1910. Localization and Regeneration in the Neural Plate of Amphibian Embryos. **Anat. Record Vol. 4 p. 191—198,** 11 figg. 78, 79

75 **Hammerschmidt, Johann.** 13.33 : 57.24 Dixippus
1910. Beiträge zur Entwicklung der Phasmatiden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 221—242,** 2 Taf. [Ursprung des Mitteldarmepithels.]

76 **Grünwald, L.** 13.33 : 9
1910. Eine Cyste der Chordascheide. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 294—302,** 9 figg. [Beziehungen zwischen Chorda und Rachenschleimhaut beim Schaf.] 9.735

77 **Faussek, V.** 13.35
1911. Vergleichend-embryologische Studien. (Zur Frage über die Bedeutung der Cölomhöhlen.) **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 98 p. 529—625,** 4 Taf. [Exkretionsprozesse beim Embryo während der Entwicklung. Coelomblasen temporäre Organe zur Anhäufung N-haltiger Stoffwechselprodukte, die später (Coelom durch einwachsenden Fettkörper verdrängt) in fester Form in Zellen des Fettkörpers abgelagert werden (*Blatta*). Exkretelimination beim Gastropoden- und Spinnenembryo. Entwicklung von Coelom, Bluträumen, Herz; Makrozyten, Rektalblase der Araneina.] 14.1,.38,.39, 4.32, 54.4, 57.22

78 **Табунщиковъ, А. В. Tabountschikoff, A.** 13.35 : 54.4 Aranea
1908. Объ особенныхъ крупныхъ клѣткахъ зародыша (клѣткахъ „вторичной энтодермы“) у *Aranea cucurbitina.* **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1 Протов. Засѣд. р. 193—194.** — Les grandes cellules particulières („entoderme secondaire“) chez l'embryon d'*Aranea cucurbitina.* **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 203—204.**

51479 **Williams, Leonard W.** 13.35 : 86 Gallus
1910. The Somites of the Chick. **Amer. Journ. Anat. Vol. 11 p. 55—100,** 19 figg.

80 **Glaesner, Leopold.** 13.39 : 51.22 Amphistomum
1910. Zur Embryonalentwicklung von *Amphistomum subclavatum* Rud. (*Diplodiscus subcl.* Dies.). **Zool. Anz. Bd. 35 p. 365—372,** 10 figg. [Entstehung der Hüllmembran.]

81 **Hubrecht, A. A. W.** 13.39 : 6
1910. The Fœtal Membranes of the Vertebrates. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 55 p. 177—188.** 81, 82, 9

82 **Lanzi, L.** 13.39 : 7.5
1910. Observations sur certains éléments de la lame de revêtement des embryons de quelques Téléostéens. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 122—123.** 7.55,.58

83 **Meyer, Ernst.** 13.39 : 81.1 Anguis
1910. Ueber die Entwicklung der Blindschleiche (*Anguis fragilis* L.) vom Auftreten der Proamnion bis zum Schlusse des Amnion. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 94 p. 447—487,** 2 Taf., 8 figg.

84 **Мартыновъ, В. Ѳ. Martinow, W.** 13.39 : 9
1909. Къ вопросу о размноженіи клѣтокъ въ амніотическомъ эпителіи млекопитающихъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1 Проток. Засѣд. р. 87—102,** 1 Таб. — Zur Frage über die Fortpflanzung der Zellen im Amnionepithel der Säugetiere. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 135—136,** 1 Taf. 9.73

85 **Heinricius.** 13.39 : 9
1910. Die Einbettung des Eies. (16. internat. med. Kongr. Budapest). **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 23 p. 526—527.** 9.32,.33

51486 **Hubrecht, A. A. W.** 13.39 : 9
1910. Is the Trophoblast of Hypoblastic Origin as Assheton will have it? **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 585—594,** 7 figg. 9.31,.4

51487 **Völker, Otomar.** 13.39 : 9.32 **Spermophilus**
1904. O vývoji allantois u sysla. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Ročn. 13 Čís. 13,** 24 pp. [Ueber die Entwicklung der Allantois beim Ziesel.]

88 **Peters, Hubert.** 13.39 : 9.9
1899. Ueber die Einbettung des menschlichen Eies und das früheste bisher bekannte menschliche Placentationsstadium. Wien, Franz Deuticke, 8°, 143 pp., 14 Taf.

89 **Шлатеръ, Г. Г. Schlater, G. G.** 13.39 : 9.9
1909. Къ вопросу о роли желточнаго мѣшка въ патологіи зародыша. По поводу четырехъ человѣческихъ зародышей. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1 Протож. Засѣд. р. 127—135,** 1 Таб. — Zur Frage über die Bedeutung des Nabelbläschens in der Pathologie des Embryos. Ueber vier pathologische menschliche Embryonen. Vorläufige Mitteilung. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 139—141,** 1 pl.

90 **Bayer, Heinrich.** 13.39 : 9.9
1910. Ueber die Placenta marginata und das Verhalten der Tubenecken in der Schwangerschaft. **Beitr. Geburtsh. Gynäk. Bd. 16 p. 1—70,** 3 Taf., 3 figg.

91 **Funck, Ch.** 13.39 : 9.9
1910. Le placenta marginé. **Ann. Gynéc. Obstétr. (2) T. 7 p. 513—544,** 24 figg.

92 **Funck, Ch.** 13.39 : 9.9
1910. Mode de constitution inégale du chorion touffu de l'œuf humain. Placenta marginé. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 95—101,** 1 fig.

93 **Jordan, Harvey E.** 13.39 : 9.9
1910. A microscopic Study of the Umbilical Vesicle of a 13 mm human Embryo, with special reference to the entodermal Tubules and the Blood Islands. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 12—32, 56—66,** 12 figg. — A further study of the human umbilical vesicle. **Anat. Record Vol. 4 p. 341—353,** 4 figg.

51494 **Clark, Hubert Lyman.** 13.4 : 39.8 **Chirodota**
1910. The Development of an Apodous Holothurian (*Chirodota rotifera*). **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 497—516,** 2 pls.

95 **Acloque, A.** 13.4 : 53.842
1910. Les métamorphoses des crabes. **Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 706—708,** 7 figg.

96 **Verhoeff, Karl W.** 13.4 : 56.1 **Glomeris**
1910. Ueber Diplopoden. 43. Aufsatz: Mitteilung betreffend Oekologie, Einrollungsarten und Metamorphosecharakter bei *Glomeris*. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 298—304, 305—315,** 10 figg.

97 **Tangl, Franz.** 13.4 : 57
1909. Zur Kenntnis des Stoff- und Energieumsatzes holometaboler Insekten während der Metamorphose. (VI. Beitrag zur Energetik der Ontogenese.) **Arch. ges. Physiol. Bd. 130 p. 1—54,** 2 figg. [Gleiche Umbildungsarbeit bei allen metabolen Insekten mit Puppenstadium.]

98 **Börner, Carl.** 13.4 : 57
1910. Die Verwandlungen der Insekten. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 561—567,** 12 figg.

99 **Deegener, P.** 13.4 : 57
1910. Wesen und Bedeutung der Metamorphose bei den Insekten. Eine gemeinverständliche Einführung in die Insektenwelt. Leipzig, Theod. Thomas, 1910, 8°, 78 pp., 27 figg. M. 1.—.

51500 **Pérez, Charles.** 13.4 : 57
1910. Les phénomènes histologiques de la métamorphose chez les insectes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 167—168.**

01 **Pérez, Charles.** 13.4 : 57
1910. Signification phylétique de la nymphe chez les Insectes métaboles. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 44 p. 221—234.** 57.62,.68,.71

51502 **Börner, Carl.** 13.4 : 57.52 **Aulacaspis**
1910. Parametabolie und Neotenie bei Cocciden. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 553—561,** 8 figg. [Die Diaspinen ♀ neotene Formen.]

51503 **Popovici-Baznosanu, A.** **13.4 : 57.63 Megatoma**
1910. La mue des larves de *Megatoma undata.* (Réun. biol. Bucarest). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 628—630,** 1 fig. [Facteurs qui déterminent le processus de la mue.]

04 **Fuliński, Benedykt.** **13.4 : 57.68 Agelastica**
1910. Przyczynek do embryologii chrząszcza *Agelastica alni* L. — Ein Beitrag zur Embryonalentwicklung von *Agelastica alni* L. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie Cl. Sc. math. nat. B 1910 p. 12—16.**

05 **Poyarkoff, E.** **13.4 : 57.68 Galeruca**
1909. Rôle phagocytaire du corps gras chez la Galéruque de l'Orme pendant la métamorphose. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 670—671.**

06 **Trägårdh, Ivar.** **13.4 : 57.68 Orchestes**
1910. Contributions towards the metamorphosis and biology of *Orchestes populi, O. fagi* and *O. quercus.* **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 7,** 25 pp., 2 pls. 5 figg.

07 **Speiser, P.** **13.4 : 57.71 Helea**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Dipteren-Gruppe Heleinae. [adhuc Ceratopogoninae.] **Zool. Jahrb. Suppl.-Bd. 12 p. 735—754,** 1 Taf. [Metamorphose.]

08 **Tölg, Franz.** **13.4 : 57.72 Billaea**
1910. *Billaea pectinata* Mg. (*Sirostoma latum* Egg.) als Parasit von Cetoniden und Cerambyciden-Larven. Metamorphose und äussere Morphologie der Larve. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 208—211, 278—283, 331—336, 387—395, 426—430,** 18 figg.

09 **Pérez, Charles.** **13.4 : 57.72 Calliphora**
1910. Recherches histologiques sur la Métamorphose des Muscides *Calliphora erythrocephala* Mg. **Arch. Zool. expér. (5) T. 4 No. 1,** 274 pp., 16 pls., 162 figg.

51510 **Jusbaschjanz, Simeon.** **13.4 : 57.72 Stratiomyidae**
1910. Zur Kenntnis der nachembryonalen Entwickelung der Stratiomyiden. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 681—736,** 3 Taf., 7 figg.

11 **Girault, A. A.** **13.4 : 57.88 Sannina**
1910. Notes on Variation in Duration of Similar Periods of Embryonic Development: its Bearing on the Theory of Effective Temperatures. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 8 p. 11—20,** 8 figg.

12 **Ives, J. D.** **13.4 : 57.92 Diastrophus**
1910. A Note on the Development of the gall-fly *Diastrophus nebulosus,* O. S. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 26 p. 76.**

13 **Караваевъ, В. А. Karawaew, W. A.** **13.4 : 57.96 Lasius**
1900. Внутренній метаморфозъ у личинокъ муравьевъ. **Зап. Кіевск. Общ. Естеств. Т. 16 Вып. 2 р. XLI—XLII.** — La métamorphose intérieure chez les larves de fourmis. **Mém. Soc. Natur. Kiew Vol. 16 Livr. 2 p. XLI—XLII.**

14 **Pérez, Charles.** **13.4 : 57.98 Polistes**
1910. Évolution nymphale du corps gras chez les *Polistes.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1064—1065.**

15 **Pérez, Charles.** **13.4 : 57.98 Polistes**
1910. Origine des cellules imaginales dans l'intestin moyen des Vespides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1010—1012.**

16 **Kormos, Tivadar.** **13.4 : 78**
1905. Egyptomi békalárvák. **Állatt. Közlem. Köt. 4 p. 100—103,** 2 figg. — Batrachierlarven aus Aegypten. **p. 113.** [Resorption des Schwanzes einer Larve von *Bufo regularis* vor Erscheinen der Vordergliedmassen.]

17 **Thulin, Ivar.** **13.4 : 78**
1910. Recherches sur l'importance des mitochondries pour la métamorphose de la queue des Batraciens Anoures. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 333—342,** 2 pls.

51518 **Tornier, Gustav.** **13.4 : 78**
1910. Die Mosaikentwicklung der Froschlarven bei ihrer Endumwand-

lung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 497—515,** 10 figg. [*Pelobates*, *Xenopus*.]

51519 **Conklin, Edwin G.** **13.41 : 36.5**
1908. Two Peculiar Actinian Larvæ from Tortugas, Florida. **Public. Carnegie Inst. Washington No. 103. Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 2 p. 171—186,** 4 pls., 5 figg. [Classification, natural history, morphology, histology.]

20 **Heider, K.** **13.41 : 39.9 Balanoglossus**
1910. Ueber *Balanoglossus*-Entwicklung. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 193—194.** — Spekulatives zur *Balanoglossus*-Entwickelung. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 102—116,** 11 figg. [Vergleich mit der Echinodermen- und Amphioxus-Entwicklung.]

21 **Kwietniewski, Casimir.** **13.41 : 4.4 Thalassopterus**
1910. Ueber die Larven eines unbekannten gymnosomen Pteropoden. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 257—271,** 9 figg.

22 **Wherry, Wm. B., and John R. McDill.** **13.41 : 51.3 Filaria**
1905. Notes on a Case of Hematochyluria, together with some Observations on the Morphology of the Embryo Nematode *Filaria nocturna*. **Journ. infect. Diseases Vol. 2 p. 412—420,** 2 pls., 1 fig.

23 **Gravely, F. H.** **13.41 : 51.7**
1910. Studies in Polychæt Larvae. **Nature London Vol. 82 p. 280.** [Corrections.]

24 **Vimmer, Ant.** **13.41 : 57.71**
1910. O larvach dvojkřídlého hmyzu ze sekce Eucephala. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 7 p. 38—48.** [Ueber die Dipterenlarven aus der Sektion Eucephala.]

25 **Williams, Francis X.** **13.41 : 57.71 Cecidomyia**
1910. The Anatomy of the Larva of *Cecidomyia resinicoloides* Williams. **Ann. entom. Soc. America Vol. 3 p. 45—57,** 3 pls.

51526 **Willem, Victor.** **13.41 : 57.71 Cricotopus**
1910. Une nouvelle larve, mineuse, de Chironomide. **Bull. Acad. Sc. Belgique 1910 p. (33)—(36).**

27 **Liebe, Johannes.** **13.41 : 57.71 Simulia**
1910. Die Larve von *Simulia ornata* Mg. **Zeitschr. Nat. Leipzig Bd. 82 p. 345—372,** 16 figg.

28 **Langeron, Maurice.** **13.41 : 57.72 Stomoxys**
1910. Remarques sur la ponte du *Stomoxys calcitrans* et l'élevage des larves de muscides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 230—231.**

29 **Forbes, William T. M.** **13.41 : 57.8**
1910. A Structural Study of some Caterpillars. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 3 p. 94—132,** 10 pls. [Artificial key to the families.] 57.81—.89

30 **Dampf, Alfons.** **13.41 : 57.81**
1910. Zur Kenntnis gehäusetragender Lepidopterenlarven. **Zool. Jahrb. Suppl.-Bd. 12 p. 513—608,** 54 figg. 57.82,.87

31 **Жукъ, В. Schuk, V.** **13.41 : 7.2 Petromyzon**
1907. *Ammocoetes.* Строеніе личинки миноги. (Наружные признаки, общая топографія органовъ, накожные покровы, скелетъ, мышцы.) — *Ammocoetes.* Der Bau der Larve *Petromyzon.* (Aeussere Merkmale, allgemeine Topographie der Glieder, Hautdecke, Skelett, Muskel.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 36 Вып. 4 Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 35 Livr. 4 Zool. et Physiol. p. 5—36,** 1 fig., 4 Taf.
14.71,.73,.77,.98

32 **Facciolà, L.** **13.41 : 7.55**
1901. Esame degli studii su lo sviluppo dei murenoidi e l'organizzazione dei leptocefali. **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 2 p. 41—82,** 2 tav.
14.12,.29,.34,.36,.61,.63,.65,.71,.73,.77,.82,.84

51533 **Roule, Louis.** **13.41 : 7.55 Oxystomus**
1910. Notice préliminaire sur la description et l'identification d'une larve Leptocéphalienne appartenant au type *Oxystomus* Raf. (*Tilurus* Köll). **Bull. Inst. Océanogr. Monaco No. 171,** 8 pp.

51534 **Supino, Felice.** 13.41 : 7.55 Salmonidae
1910. Sviluppo larvale e biologia dei pesci delle nostre acque dolci. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 49 p. 122—147,** 1 tav., 10 figg. 14.314,.71,.785,.9

35 **Vogt, Theodor.** 13.41 : 78
1910. Ueber eine ostafrikanische Froschlarve mit eigenartiger Lippenbildung. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p.** 287—289, 2 figg.

36 **du Bois-Reymond, C.** 13.41 : 78 Megalophrys
1910. Ueber Kaulquappen der Gattung: *Megalophrys* aus China. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 285—287,** 1 fig.

37 **Bolkay, István.** 13.41 : 79 Molge
1910. A *Molge cristata* subsp. *Karelinii* lárvájáról. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 145—146,** 2 figg. — On the larva of the *Molge cristata* subsp. *Karelinii.* **p. 155.**

38 **Germershausen.** 13.41 : 79 Salamandra
1910. Neotenische Larve vom Feuersalamander (*Salamandra maculosa*). **58/59. Jahresber. nat. Ges. Hannover p. 47—48.**

39 **Korschelt, E., und C. Fritsch.** 13.41 : 79 Salamandra
1910. Ueber eine Missbildung der Larve von *Salamandra maculosa.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 291—316,** 11 figg.

40 **Morse, Edward S.** 13.5 : 4.32 Acmaea
1910. An Early Stage of *Acmaea.* **Proc. Boston Soc. nat. Hist. Vol. 34 p. 313—323,** 8 figg.

41 **Vayssière, A.** 13.5 : 4.58 Sepia
1910. Étude sur quelques jeunes Seiches observées à leur sortie de l'œuf. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 121—127,** 1 pl.

42 **Joubin, L.** 13.5 : 4.58 Spirula
1910. Observations sur une jeune *Spirula.* **Bull. Inst. Océanogr. Monaco No. 165,** 15 pp., 21 figg. — Sur une jeune Spirule. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 414—415.**

51543 **M'Intosh, [W. C.]** 13.5 : 7.56 Gadus
1910. Notes from the Gatty Marine Laboratory, St. Andrews. — No. XXXI. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 3 p. 153—180,** 2 pls. [Young Stage of *Gadus* with bold transverse bars.]

44 **Ehrenbaum, E.** 13.5 : 7.56 Pleuronectidae
1910. Eier und Larven von Pleuronectiden der Nordsee und benachbarter Gewässer. neuere Untersuchungen aus den Jahren 1904 bis 1909. **Cons. perman. intern. Explor. Mer Rapp. Vol. 12 C. No. 3,** 32 pp.

45 **Masterman, A. T.** 13.5 : 7.56 Pleuronectidae
1910. Report on the later Stages of the Pleuronectidae. **Cons. perman. intern. Explor. Mer Rapp. Vol. 12 C. No. 4,** 82 pp., 18 figg.

46 **Clarke, William Eagle.** 13.5 : 83.3 Calidris
1909. The Chicks of the Sanderling. **Brit. Birds Vol. 3 p. 33—35,** 1 pl.

47 **Pocock, R. I.** 13.5 : 83.3 Recurvirostra
1907. On the Nesting of the Avocets (*Recurvirostra avocetta*) in the Zoological Gardens. **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 258—263,** 3 figg.

48 **Pycraft, W. P.** 13.5 : 87.1 Calopsittacus
1907. Notes on a Nestling *Calopsittacus novaehollandiae.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 300—302,** 4 figg.

49 **Pycraft, W. P.** 13.5 : 87.1 Psephotus
1907. Note on the Beak of a Nestling *Psephotus multicolor.* **Avicult. Mag. N. S. Vol. 5 p. 270—272.**

50 **Reboussin, Roger.** 13.5 : 88.9 Caprimulgus
1910. Le jeune de l'Engoulevent d'Europe. (*Caprimulgus europaeus* L.) **Rev. franç. Ornithol. Ann. 2 p. 183—187,** 1 fig.

51551 **Шимкевичъ, В. Schimkewitsch, W.** 13.9
1902. О прямомъ дѣленіи при искусственныхъ условіяхъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 33 Livr. 1 p. 64—67.** — Ueber directe Theilung unter künstlichen Be-

dingungen. p. **109.** [In allen Fällen (vermehrte Nahrung, Abkühlung, Regeneration, erste Phase bei Anaesthesie, Degeneration) erhöhter Zellstoffwechsel.] 4.58, 86

51552 **Гурвичъ, A. Gurvitsch, Alex.** **13.9**
1908. О явленіяхъ регуляціи въ протоплазмѣ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 37 Вып. 2 Отд. Зоол. и Физіол. p. 137—186,** 9 figg. — Regulationserscheinungen im Protoplasma. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 37 Fasc. 2 Zool. et Physiol. p. 187—190,** 9 figg. [Zerstörung der Plasmastruktur durch Zentrifugieren; Echinodermen-, Frosch-, Tritoneier; in einigen Fällen wohl geformte Blastulae; erste Entwicklungsvorgänge scheinen also nicht vom mikrosk. Plasmabau abhängig zu sein.]
39.5, 78, 79

53 **Loeb, Jacques.** **13.9**
1910. How can the process underlying membrane formation cause the development of the egg? **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 120—121.**

54 **Morgan, T. H.** **13.9**
1910. Cytological studies of centrifuged eggs. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 593—656,** 8 pls., 21 figg. 4.1, 51.24,.8, 7

55 **Hertwig, Oscar.** **13.9**
1911. Die Radiumkrankheit tierischer Keimzellen. Ein Beitrag zur experimentellen Zeugungs- und Vererbungslehre. **Arch. mikr. Anat. Abt. 2 Bd. 77 p. 1—95, 97—164,** 4 Taf., 23 figg. [Keimentwicklung a.) nach Bestrahlung befruchteter Eier, b.) nach Befruchtung mit bestrahltem Samen.] 39.5, 78

56 **McClendon, J. F.** **13.9**
1911. Summary of Experiments on the Development of Eggs. **9th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 127—128.**
39.3,.4,.5, 4.35, 7.58

51557 **Nussbaum, M.** **13.9**
1911. Experimentell erzeugter Zwergen- und Riesenwuchs. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen B 1910 p. 9—10.** [Durch Trennung der ersten Furchungszellen, Verschmelzung von Eiern.]
51.3, 78, 79

58 **Robinski, S.** **13.9**
1911. Experimentelle Embryologie. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 17—21.**

59 **Spooner, Georgina B.** **13.9**
1911. Embryological studies with the centrifuge. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 10 p. 23—49,** 13 figg. 39.5, 53.4

60 **Tornier, Gustav.** **13.9**
1911. Ueber die Art, wie äussere Einflüsse den Aufbau des Tieres abändern. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 21—91,** 64 figg. [Zwangsparthenogenese. Wirkung der äuss. Einfl. auf Furchung und Entwicklung. Plasmaschwäche und Dotterverquellung. Wirkung auf Larven, Puppen und Volltiere. Aehnlichkeit der Reaktion bei Protisten und bei Eicytobionten, seien diese befruchtet oder nicht.]
31, 39.5, 4.1, 57.8, 7.2,.55,.56, 78, 79, 9.73

61 **Godlewski, E.** 13.9 : 2
1910. Ueber den Einfluss des Spermas der Annelide *Chaetopterus* auf die Echinideneier und über die antagonistische Wirkung des Spermas fremder Tierklassen auf die Befruchtungsfähigkeit der Geschlechtselemente. (Vorläufige Mitteilung). **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 796—803.** [Entwicklungserregung durch fremdes Sperma. Mischung von Sperma weit entfernter Tierklassen unwirksam.]
39.5, 51.7

51562 **Delage, Yves.** 13.9 : **39**
1907. Les vrais facteurs de la parthénogenèse expérimentale. Elevage des larves parthénogénétiques jusqu'à la forme parfaite. **Arch. Zool. expér. (4) T. 7 p. 445—506,** 1 pl., 1 fig. 39.3,.5

51563 **Driesch, Hans.** 13.9 : 39.5
1910. Neue Versuche über die Entwicklung verschmolzener Echinidenkeime. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 8—23,** 11 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 41092.)

64 **Loeb, Jacques.** 13.9 : 39.5
1910. Die Sensitivierung der Seeigeleier mittels Strontiumchlorid gegen die entwicklungserregende Wirkung von Zellextrakten. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 44—52.**

65 **Loeb, Jacques.** 13.9 : 39.5
1910. The Rôle of alkali in the Development of the Sea-urchin. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 119—120.**

66 **Loeb, Jacques.** 13.9 : 39.5
1910. Ueber das Wesen der formativen Reizung. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 23 p. 943.**

67 **Yatsu, Naohide.** 13.9 : 39.5
1910. Extraovate Experiments on the Egg of Sea-urchin. **Annot. zool. Japon. Vol. 7 p. 213—218,** 8 figg.

68 **McClendon, J. F.** 13.9 : 39.5 Arbacia
1910. Is the Stimulation toward Artificial Parthenogenesis a Physical or a Chemical Process. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 467.** [Increased permeability.]

69 **McClendon, J. F.** 13.9 : 39.5 Lytechinus
1910. Electrolytic Experiments Showing Increase in Permeability of the Egg to Ions at the Beginning of Development. **Science N. S. Vol. 32 p. 122—124.**

70 **Hindle, Edward.** 13.9 : 39.5 Strongylocentrotus
1910. A Cytological Study of Artificial Parthenogenesis in *Strongylocentrotus purpuratus.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 145—163,** 1 pl.

51571 **Browne, Ethel Nicholson.** 13.9 : 4.1 Cumingia
1910. Effects of Pressure on *Cumingia* Eggs. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 243—254,** 50 figg.

72 **Шимкевичъ, В. Schimkewitsch, W.** 13.9 : 4.37 Philine
1906. Экспериментальныя наблюденія надъ яйцами *Philine aperta* (Lam). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 35 Livr. 4 p. 16—26,** 36 figg. — Experimentelle Beobachtungen an den Eiern von *Philine aperta* (Lam). **p. 26—27.**

73 **Conklin, Edwin G.** 13.9 : 4.38
1910. Developmental Changes in Egg Substances. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 464.** [Centrifuged eggs. Normal development after abnormal distribution of ooplasmic substances.]

74 **Conklin, Edwin G.** 13.9 : 4.38 Limnaeidae
1910. The effects of centrifugal force upon the organization and development of the eggs of fresh water Pulmonates. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 417—454,** 45 figg.

75 **Dederer, Pauline H.** 13.9 : 51.24 Cerebratulus
1910. Pressure Experiments on the Egg of *Cerebratulus lacteus.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 225—242,** 7 figg.

76 **Morgan, T. H.** 13.9 : 51.24 Cerebratulus
1910. Experiments bearing on the Nature of the Karyokinetic Figure. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 132.**

77 **Yatsu, Naohide.** 13.9 : 51.24 Cerebratulus
1910. Experiments on Germinal Localization in the Egg of *Cerebratulus.* **Journ. Coll. Sc. Tokyo Vol. 27 No. 17,** 36 pp., 26 figg.

51578 **Bataillon, E.** 13.9 : 51.3 Ascaris
1910. Contribution à l'analyse expérimentale des phénomènes karyocinétiques chez *Ascaris megalocephala.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 24—44,** 1 Taf. [En l'absence d'O_2 toute division amorcée s'achéve: mais il ne s'en produit qu'une seule. Dans l'eau chargée de CO_2 on n'obtient jamais plus d'une division.]

51579 **Boveri, Theodor.** 13.9 : 51.3 Ascaris
1910. Die Potenzen der *Ascaris*-Blastomeren bei abgeänderter Furchung. Zugleich ein Beitrag zur Frage qualitativ-ungleicher Chromosomen-Teilung. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 131—214,** 6 Taf., 24 figg.

80 **Boveri, Th.** 13.9 : 51.3 Ascaris
1910. Ueber die Teilung centrifugierter Eier von *Ascaris megalocephala.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 101—125,** 32 figg.

81 **Hogue, Mary J.** 13.9 : 51.3 Ascaris
1910. Ueber die Wirkung der Centrifugalkraft auf die Eier von *Ascaris megalocephala.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 109—145,** 42 figg.

82 **Lillie, Frank R.** 13.9 : 51.7 Chaetopterus
1909. Karyokinetic Figures of Centrifuged Eggs; an Experimental Test of the Center of Force Hypothesis. **Biol. Bull. Vol. 17 p. 101—119,** 7 figg.

83 **Abonyi, Sándor.** 13.9 : 53.23 Branchipus
1910. A *Branchipus*-peték kikelése sós vízzel való kezelésre. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 163—168.** — Die Entwicklung der *Branchipus*-Eier bei Behandlung mit Salzwasser. **p. 208.** [Wasserentziehende Lösungen ersetzen das normale Eintrocknen.]

84 **Kautzsch, Gerhard.** 13.9 : 54.4 Agelena
1910. Ueber die Entwicklung von Spinnenembryonen unter Einfluss des Experiments. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 369—388,** 44 figg. [Entwicklung nach Verletzung und Entfernung von Teilen des Keimes.]

85 **Regen, Johann.** 13.9 : 57.29 Gryllus
1910. Kastration und ihre Folgeerscheinungen bei *Gryllus campestris* L. II. Mitteilung. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 427—432.** [Die in den letzten Larvenstadien kastrierten ♂ verhalten sich wie normale; dasselbe gilt wahrscheinlich auch für ♀.]

51586 **Hegner, Robert W.** 13.9 : 57.68 Calligrapha
1910. Experiments with Chrysomelid Beetles. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 18—30,** 2 figg. [Normal rate of growth and effect of light on development of *Calligrapha.*]

87 **Standfuss, M.** 13.9 : 57.83
1909. Die Umgestaltung der Schmetterlinge durch Temperaturexperimente. **Meyers gross. Konversat.-Lexikon 6. Aufl. Bd. 21 p. 803—807,** 2 Taf., 4 figg.

88 **Reuss, T.** 13.9 : 57.88 Manduca
1910. Effects of Tropical Temperature on British Pupae of *Manduca atropos,* and Striking Spectacle afforded by the Movable „Death-head" on the Thorax of the Moths. **Entomologist Vol. 43 p. 87—89.**

89 **Яхонтовъ, А. А. Jachontov, A. A.** 13.9 : 57.89 Vanessa
1910. Признаки холодовой формы у кавказской разновидности *Vanessa io* L. (? var. *sardoa* Stgr.) **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 10 p. 14—17.** [Caractères de la forme réfrigérée de *Vanessa io* L. (? var. *sardoa* Stgr.).]

90 **von Stein, Stanislaus.** 13.9 : 6
1910. Die Wirkung des kontinuierlichen Zentrifugierens auf die Entwicklung von Eiern, Kücken, Fischen und Meerschweinchen. Moskau, Verl. Universitätsklinik für Ohren-, Hals- und Nasenleiden, 1910, 8°, 56, III pp., 14 Taf. 7.55, 86, 9.32

91 **Tur, Jan.** 13.9 : 7.31 Scyllium
1907. Doświadczenia nad wpływem promieni radu na rozwój zarodków *Scyllium canicula* Cuv. (Expériences sur l'influence des rayons du radium sur le développement embryonnaire de *Scyllium canicula* Cuv.) **Kosmos Lwów Roczn. 32 p. 145—159,** 6 figg.

92 **Eismond, Joseph.** 13.9 : 7.35 Raja
1910. Ueber Regulationserscheinungen in der Entwicklung der in Teilstücke zerlegten Rochenkeimscheiben. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 411—436,** 14 figg.

51593 **Stockard, Charles R.** 13.9 : 7.5
1909/10. The Influence of Alcohol and other Anesthetics on developing Em-

bryos. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 1—2.** — The Influence of Alcohol and other Anæsthetics on Embryonic Development. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 369—392,** 20 figg. [Marked abnormalities in the structure of the central nervous system and organs of special sense.] 7.55

51594 **Stockard, Charles R.** 13.9 : 7.5
1910. The Experimental Production of various Eye Abnormalities and an Analysis of the Development of the Primary Parts of the Eye. **Arch. vergleich. Ophthalm. Bd. 1 p. 473—480,** 2 figg.

95 **Newman, H. H.** 13.9 : 7.55 **Fundulus**
1910. Further Studies of the Process of Heredity in *Fundulus* Hybrids. 1. The Influence of the spermatozoön on the rate and character of early cleavage. **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 143—161,** 7 figg. [Nuclear material is chief factor in determining character of early development.] — Bemerkungen von Emil Godlewski. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 335—338.**

96 **Stockard, Charles R.** 13.9 : 7.55 **Fundulus**
1910. The Independent Origin and Self-differentiation of the Lens of the Eye. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 463.** — The Independent Origin and Development of the Crystalline Lens. **Amer Journ. Anat. Vol. 10 p. 393—423,** 2 pls., 28 figg. (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 46701.)

97 **McClendon, J. F.** 13.9 : 7.55 **Osmerus**
1910. Artificial Cyclopia in the Smelt. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 111.** [Increased percentage of abnormal eyes by addition of Mg-chloride.]

98 **Supino, Felice.** 13.9 : 7.55 **Trutta**
1910. Influenza delle luci colorate sullo sviluppo delle uova di trota. **Rend. Ist. lombardo (2) Vol. 43 p. 290—297.**

51599 **Тонковъ, В. Н. Tonkow, W. N.** 13.9 : 76
1904. Развитiе двойныхъ уродствъ изъ нормальнаго яйца. **Труды Спб. Общ. Естеств. Протов. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 82—83.** [Entwickelung der Doppelmissbildungen aus dem normalen Ei.] 78, 79

51600 **Gurwitsch, Alexander.** 13.9 : 76
1909. Ueber Prämissen und anstossgebende Faktoren der Furchung und Zellvermehrung. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 495—548,** 17 figg. [Versuche an zentrifugierten Amphibieneiern.] 78

01 **Bataillon, E.** 13.9 : 76
1910. Le problème de la fécondation circonscrit par l'impregnation sans amphimixie et la parthénogenèse traumatique. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 101—135,** 1 fig. 78, 79

02 **Hertwig, Oscar.** 13.9 : 76
1910. Neue Untersuchungen über die Wirkung der Radiumstrahlung auf die Entwicklung tierischer Eier. Zweite Mitteilung. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1910 p. 751—771.** — (Ref., Nat. Rundsch. Jahrg. 25 p. 597—599). [Radiumwirkung auf das Ei vor und nach Befruchtung. Befruchtung mit bestrahlten Samenfäden. Uebertragung der Wirkung auf das sich entwickelnde Ei.] 78, 79

03 **Braus, Hermann.** 13.9 : 78
1910. Ein experimentell-embryologischer Beitrag zur Entstehungsgeschichte der angeborenen Luxation. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 1742—1745,** 2 figg. — Angeborene Gelenkveränderungen, bedingt durch künstliche Beeinflussung des Anlagemateriales. Ein experimenteller Beitrag zur Entwicklungsgeschichte der Gelenke und ihrer Abnormitäten (congenitale Luxation.) **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 459—496,** 2 Taf., 6 figg. [Selbstdifferenzierung von Pfanne und Kopf.]

51604 **Coventry, A. F.** 13.9 : 78 **Bufo**
1910. Note on the Effect of Hydrochloric Acid, Acetic Acid, and Sodium Hydrate on the Variability of the Tadpole of the Toad. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 339—343.**

51605 **Morgan, T. H.** **13.9 : 78 Rana**
1905. The Relation between Normal and Abnormal Development of the Frog's Egg. (Soc. exper. Biol. Med.) **Med. News Vol. 87 p. 87.** (Abstr. Science N. S. Vol. 21 p. 741—742).

06 **Backman, E. Louis, et J. Runnström.** **13.9 : 78 Rana**
1909. Influence d'agents physico-chimiques sur le développement de l'embryon. — La pression osmotique chez la grenouille pendant sa vie embryonnaire. Note préalable. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 414—415.** — Physikalisch-chemische Faktoren bei der Embryonalentwicklung. Der osmotische Druck bei der Entwicklung von *Rana temporaria*. Vorläufige Mitteilung. **Biochem. Zeitschr. Bd. 22 p. 290—298.** (Referat, vide B. Z. Vol. 20 No. 47006.)

07 **Laqueur, Ernst.** **13.9 : 78 Rana**
1909. Ueber Teilbildungen aus dem Froschei und ihre Postgeneration. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 28 p. 327—367.**

08 **Bataillon, E.** **13.9 : 78 Rana**
1910. L'embryogenèse complète provoquée chez les Amphibiens par piqûre de l'œuf vierge, larves parthénogénésiques de *Rana fusca*. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 996—998.**

09 **Brachet, A.** **13.9 : 78 Rana**
1910. La polyspermie expérimentale comme moyen d'analyse de la fécondation. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 261—303,** 9 figg. — Recherches sur l'influence de la polyspermie expérimentale dans le développement de l'œuf de *Rana fusca*. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 1—100,** 4 pls.

10 **Dürken, Bernhard.** **13.9 : 78 Rana**
1910. Ueber das Verhalten des Nervensystems nach Exstirpation der Extremitätenanlagen beim Frosch. Vorläufige Mitteilung einiger Ergebnisse. **Nachr. Ges. Wiss. Göttingen math.-phys. Kl. 1910 p. 133—140,** 5 figg. [Entwicklungskorrelationen zwischen dem Zentralnervensystem und peripheren Organen. Erscheinungen am Zentralnervensystem nach Exstirpation der Extremitätenanlage.]

51611 **Hooker, Davenport.** **13.9 : 78 Rana**
1910. The Development and Function of the Heart in Embryos without Nerves. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 154.** [In total absence of nervous system cardiac like somatic muscle differentiates normally; heart will function normally.]

12 **McClendon, J. F.** **13.9 : 78 Rana**
1910. On the Effect of Centrifugal Force on the Frog's Egg. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 385—393,** 9 figg.

13 **McClendon, J. F.** **13.9 : 78 Rana**
1910. The Development of Isolated Blastomeres of the Frog's Egg. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 425—430,** 2 figg.

14 **Spemann, H.** **13.9 : 78 Rana**
1910. Die Entwicklung des invertierten Hörgrübchens zum Labyrinth. Ein kritischer Beitrag zur Strukturlehre der Organanlagen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 437—458,** 10 figg. [Im Hörgrübchen sind die Anlagen für alle Hauptteile des häutigen Labyrinthes enthalten · Fähigkeit der Selbstdifferenzierung.]

15 **Тонковъ, В. Н. Tonkoff, W.** **13.9 : 79 Triton**
1905. Развитіе двойныхъ уродствъ исъ нормальнаго яйца. (Експериментальное изсхѣдованіе). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. T. 35 Вып. 2 p. 1—49,** 2 pls. — Ueber die Entwicklung von Doppelbildungen aus dem normalen Ei. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 35 Livr. 2 p. 50—64.**

51616 **Rosenhauch, Edmund.** **13.9 : 79 Triton**
1906. Oskar Levy. Studya z zakresu mechaniki rozwoju nad zarodkiem trytona. (Entwicklungsmechanische Studien am Embr[y]o von *Triton taeniatus*). **Kosmos Lwów Roczn. 31 p. 285—291.**

51617 **Гурвичъ, А. Gurwitsch, Alex.** **13.9 : 79 Triton**
1908. О явленіяхъ регуляціи въ протоплазмѣ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 37 Вып. 2 Отд. Зоол. и Физіол. p. 137—186,** 9 figg. — Regulationserscheinungen im Protoplasma. **Trav. Soc. nat. St.-Pétersbourg Vol. 37 Fasc. 2 Zool. et Physiol. p. 187—190,** 9 figg. [Erzielung von Blastulae aus centrifugierten Tritoneiern trotz Ausbleibens von Plasmarestitution.]

18 **Vernoni, Guido.** **13.9 : 86 Gallus**
1910. Studi di Embriologia sperimentale. L'azione del radio sull' uovo di pollo. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 307—334,** 3 Taf. [Resistenza del germe; alterazioni prodotte; funzione del cuore embrionale independente dalla presenza di elementi nervosi.]

XI. 59.14 Organologia.

19 **Сентъ-Илеръ, К. К. Saint-Hilaire, K.** **14**
1903. Наблюденія надъ обмѣномъ веществъ въ клѣткѣ и ткани. **Труды Спб. Общ. Естеств. Оьд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 33 Livr. 2 p. 139—310,** 5 pls. — **T. 34 Livr. 2 p. 21—140,** 2 pls. — Untersuchungen über den Stoffwechsel in der Zelle und in den Geweben. **p. 311—370; T. 34 Livr. 2 p. 141—153.** (Referat, vide B. Z. Vol. 21 No. 50538.)
14.31.6.32,.33,.34, 4.32,.35,.38, 49.1, 51.6,.7,.95, 53.841, 57.67, 7.58, 78, 79

20 **Шимкевичъ, В. М. Schimkewisch, W.** **14**
1907. О соотношеніи между Bilateria и Radiata (Предварительное сообщеніе.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 36 Вып. 4 Отд. Зоол. и Физіол. p. 115—170,** 10 figg. — Ueber Correlation zwischen Bilateria und Radiata. (Vorläufige Mitteilung.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 36 Livr. 4 Zool. et Physiol. p. 115—170,** 16 figg.

51621 **Houssay, Frédéric.** **14**
1910. La Morphologie dynamique. Collection de Morphologie Dynamique I., Paris, A. Hermann et fils, 1910, 29 pp.

22 **Knauer, Friedrich.** **14**
1910. Die Konvergenzerscheinungen in der Tierwelt. **Prometheus Jahrg. 21 p. 659—663.**

23 **Bourne, G. C.** **14**
1911. [Address of the President.] **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 619—628. — Zoologist (4) Vol. 14 p. 347—360.** [Apology for animal morphology.]

24 **Schepotieff, Alexander.** **14 : 31.1 Amoeba**
1910. Amöbenstudien. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 29 p. 485—526,** 1 Taf. [Bau der vielkernigen Amöben, Encystierung, Bau der Cysten, Gameten, Zygoten, einkernige Amöben. Kernparasiten.]

25 **Swellengrebel, N. H.** **14 : 31.1 Amoeba**
1910. Notiz über eine neue freilebende Amöbe *Amoeba Salteti* n. sp. **Arch. Protistenkde. Bd. 19 p. 167—177,** 2 Taf.

26 **Khainsky, A.** **14 : 31.1 Arcella**
1910. Untersuchungen über Arcellen. (Vorläufige Mitteilung.) **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 165—185,** 2 Taf.

27 **v. Staff, Hans.** **14 : 31.2 Fusulina**
1910. Die Anatomie und Physiologie der Fusulinen. **Zoologica Bd. 22 Heft 58,** 93 pp., 2 Taf., 62 figg.

28 **Huxley, J. S.** **14 : 31.2 Shepheardella**
1910. Note on *Shepheardella taeniformis* Siddall. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 124—125,** 2 figg.

51629 **Borowsky, Wladimir M.** **14 : 31.3 Actinosphaerium**
1910. Untersuchungen über *Actinosphaerium eichhorni.* **Arch. Protistenkde. Bd. 19 p. 255—288,** 2 Taf. [Protoplasmakörner; Degenerationserscheinungen in Futter- und Hungerkulturen; Bau und Teilung der Kerne.]

51630 **Stiasny, Gustav.** 14 : 31.4 Sphaerozoon
1910. Zur Kenntnis der gelben Zellen der Sphaerozoen. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 417—424,** 10 figg.

31 **Entz, Géza,** jr. 14 : 31.6
1907/09. A Peridineák szervezetéről. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 11—30,** 4 Tábl. — Ueber die Organisationsverhältnisse einiger Peridineen. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 25 p. 246—274,** 4 Taf. [Plasma und Einschlüsse. Geisseln. Feinerer Bau der Kerne.]

32 **Reichenow, Eduard.** 14 : 31.6
1909. Untersuchungen an *Haematococcus pluvialis* nebst Bemerkungen über andere Flagellaten. **Arb. kais. Gesundheitsamt Berlin Bd. 33 p. 1—45,** 2 Taf., 4 figg.

33 **Dunkerly, J. S.** 14 : 31.6
1910. Note on our Present Knowledge of the Choanoflagellata. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 19—24,** 1 pl.

34 **Zuelzer, Margarete.** 14 : 31.6
1910. Ueber *Spirochaeta plicatilis* und *Spirulina.* **Zool. Anz. Bd. 35 p. 795—797,** 1 fig.

35 **Wenyon, C. M.** 14 : 31.6 Cercomonas
1910. Some Observations on a Flagellate of the Genus *Cercomonas.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 241—260,** 19 figg.

36 **Porter, Annie.** 14 : 31.6 Crithidia
1910. The Structure and Life-History of *Crithidia melophagia* (Flu), an Endo-parasite of the Sheep-Ked *Melophagus ovinus.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 189—224,** 2 pls., 15 figg.

37 **Haase, Gertraud.** 14 : 31.6 Euglena
1910. Studien über *Euglena sanguinea.* **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 47—59,** 2 Taf.

38 **Entz, Géza,** jr. 14 : 31.6 Gymnodinium
1910. Egy édesvizi *Gymnodinium*ról. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 127—163,** 1 Tábl., 1 fig. — Ueber ein Süsswasser-*Gymnodium.* **p. 207—208.**

51639 **Mackinnon, Doris L.** 14 : 31.6 Herpetomonas
1910. Herpetomonads from the alimentary tract of certain Dung-flies. **Parasitology Vol. 3 p. 255—274,** 1 pl., 4 figg.

40 **Di Cristina, G., und S. Cannata.** 14 : 31.6 Leishmania
1910. Ueber die morphologischen und kulturellen Eigenschaften der Parasiten der infantilen Milzanämie (*Leishmania infantum*). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 55 p. 494—496.**

41 **Lafont, A.** 14 : 31.6 Leptomonas
1909. Sur la présence d'un parasite de la classe des Flagellés dans le latex de l'Euphorbia pilulifera. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1011—1013.** [*L. davidi* n. sp.]

42 **Comes, Salvatore.** 14 : 31.6 Lophophora
1910. *Lophophora vacuolata* (Comes) nuovo genere e nuova specie di flagellato dell'intestino dei termitidi. **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) 1910 Fasc. 13 p. 11—19,** 3 figg.

43 **Jollos, Victor.** 14 : 31.6 Peridiniidae
1910. Dinoflagellatenstudien. **Arch. Protistenkde. Bd. 19 p. 178—206,** 4 Taf.

44 **Norris, Charles, Alwin M. Pappenheimer, and Thomas Flournoy.** 14 : 31.6 Spirochaete
1906. Study of a *Spirochaete* obtained from a Case of Relapsing Fever in Man, with Notes on Morphology, Animal Reactions, and Attempts at Cultivation. **Journ. infect. Diseases Vol. 3 p. 266—290,** 1 pl.

45 **Dutton, J. Everett, and John L. Todd.** 14 : 31.6 Spirochaete
1908. A Note on the Morphology of *Spirochaeta duttoni.* **Trans. Soc. trop. Med. Hyg. Vol. 1 p. 52—59.**

51646 **Mühlens, P.** 14 : 31.6 Spirochaete
1910. Ueber Züchtungsversuche der *Spirochaeta pallida* und *Sp. refringens* sowie Tierversuche mit den kultivierten Spirochäten. **Klin. Jahrb. Bd. 23 p. 339—362,** 3 Taf. [Morphologie der gezüchteten Spirochäten.]

51647 **Selenew, I. F.** **14 : 31.6 Spirochaete**
1910. Zur Morphologie der *Spirochaeta pallida.* Ring- und Sternformen derselben. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 54 p. 7—11,** 2 Taf.

48 **Sézary, A.** **14 : 31.6 Spirochaete**
1910. Sur une forme annulaire du Tréponème pale. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 339—340.**

49 **Parisi, Bruno.** **14 : 31.6 Trichomonas**
1910. Su alcuni flagellati endoparassiti. **Arch. Protistenkde. Bd. 19 p. 232—238,** 1 Taf. [*Trichomonas orthopterorum* n. sp.]

50 **Martin, C. H.** **14 : 31.6 Trypanoplasma**
1910. Observations on *Trypanoplasma congeri.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 485—496,** 1 pl., 1 fig.

51 **Hindle, Edward.** **14 : 31.6 Trypanosoma**
1909. The life history of *Trypanosoma dimorphon,* Dutton & Todd. **Univ. California Public. Zool. Vol. 6 p. 127—144,** 3 pls., 1 fig.

52 **Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman, and F. P. Mackie.** **14 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Trypanosome Diseases of Domestic Animals in Uganda. I. *Trypanosoma pecorum.* **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B. p. 468—479,** 2 pls. — **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 13 p. 265—267.** [Morphology of *Tr. pecorum.*]

53 **Lebedeff, W.** **14 : 31.6 Trypanosoma**
1910. Ueber *Trypanosoma rotatorium* Gruby. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 397—436,** 2 Taf., 9 figg.

54 **Stephens, J. W. W., and H. B. Fantham.** **14 : 31.6 Trypanosoma**
1910. On the Peculiar Morphology of a Trypanosome from a Case of Sleeping Sickness and the Possibility of its being a New Species (*T. rhodesiense*). **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 28—33,** 1 pl. — **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 343--350,** 1 pl.

51655 **Cépède, Casimir.** **14 : 31.7**
1910. Recherches sur les Infusoires astomes. Anatomie, biologie, éthologie parasitaire, systèmatique. **Arch. Zool. expér. gén. (5) T. 3 p. 341—609,** 9 pls., 47 figg.

56 **Laackmann, Hans.** **14 : 31.7 Folliculina**
1910. Zur Kenntnis der heterotrichen Infusoriengattung *Folliculina* Lamarck. **Deutsch. Südpol. Exped. Bd. 12 Zool. Bd. 4 p. 77—89,** 2 Taf.

57 **de Beauchamp, P., et B. Collin.** **14 : 31.7 Hastatella**
1910. Quelques documents sur *Hastatella radians* Erlanger. **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 Notes et Rev. p. XXVIII—XXXIII,** 2 figg.

58 **Fauré-Fremiet, E.** **14 : 31.7 Mycterothrix**
1910. Le *Mycterothrix tuamotuensis* (*Trichorhynchus tuamotuensis*) Balbiani. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 223—238,** 1 Taf., 8 figg. [Anatomie.]

59 **Entz, Géza, jr.** **14 : 31.7 Nyctotherus**
1908. A *Nyctotherus piscicola* szervezeti viszonyairól. **Állatt. Közlem. Köt. 7 p. 215—226,** 1 Tábl., 6 figg. — Die Organisationsverhältnisse von *Nyctotherus piscicola.* **p. 236—237.**

60 **Dogiel, Valentin.** **14 : 31.91**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Gregarinen. IV. *Calynthrochlamys phronimae* Frenz. u. a. m. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 60—78,** 1 Taf., 9 figg.

61 **Duke, H. Lyndhurst.** **14 : 31.91 Metamera**
1910. Some Observations on a New Gregarine (*Metamera schubergi* nov. gen., nov. spec.) **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 261—286,** 2 pls. [Structure of the trophozoite.]

62 **de Beauchamp, Paul.** **14 : 31.91 Porospora**
1910. Sur une Grégarine nouvelle du genre *Porospora.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 997—999,** 1 fig. [*P. legeri* n. sp.]

51663 **Wenyon, C. M.** **14 : 31.926 Leucocytozoon**
1910. Some remarks on the genus *Leucocytozoon.* **Parasitology Vol. 3 p. 63—72.** — Leucocytozoa, a rejoinder to Mr. C. M. Wenyon, by Annie Porter. **p. 239—244.**

51664 **Breinl, A., and E. Hindle.** **14 : 31.926 Piroplasma**
1909. The Morphology of *Piroplasma canis.* **Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 742.**

65 **Nuttall, George H. F., and H. B. Fantham.** **14 : 31.926 Theileria**
1910. *Theileria parva*, the parasite of East Coast fever in cattle: Observations on stained preparations. **Parasitology Vol. 3 p. 117–129,** 1 pl., 2 figg.

66 **Weber, A.** **14 : 31.93 Sarcocystis**
1909. Sur la morphologie de la Sarcosporidie du Gecko (*Sarcocystis platydactyli* Bertram). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1061—1062.**

67 **Erdmann, Rh.** **14 : 31.93 Sarcocystis**
1910. Beiträge zur Morphologie und Entwicklungsgeschichte des Hammelsarkosporids in der Maus. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 53 p. 510—516,** 4 Taf.

68 **von Rátz, Stefan.** **14 : 31.93 Sarcocystis**
1910. Ueber die Struktur der Sarkosporidienschläuche. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 36 Suppl.-Bd. p. 573—589.**

69 **Stempell, W.** **14 : 31.95**
1910. Zur Morphologie der Microsporidien. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 801—807.**

70 **Acloque, A.** **14 : 34**
1910. La biologie des éponges. **Cosmos Paris N. S. T. 63 p. 654—656,** 3 figg. 34.2,.3,.5,.6

71 **Maas, Otto.** **14 : 34**
1910. Ueber Involutionserscheinungen bei Schwämmen und ihre Bedeutung für die Auffassung des Spongienkörpers. **Festschr. Hertwig Bd. 3 p. 93—130,** 3 Taf., 2 figg. 34.3,.6

72 **Kirkpatrick, R.** **14 : 34 . . Astrosclera**
1910. On the Affinities of *Astrosclera willeyana*, Lister. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 380–383,** 1 pl. [Ectyonine siliceous sponge with calcareous coral incrustations.] — A Sponge with a Siliceous and Calcareous Skeleton. **Nature London Vol. 83 p. 338,** 1 fig. 34.3,.6

51673 **Weltner, W.** **14 : 34 . . Astrosclera**
1910. Ist *Astrosclera willeyana* Lister eine Spongie? **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 128—134.** [*A.* ist eine Spongie, aber nur, soweit es die Weichteile betrifft; das kalkige Skelett gehört einer Steinkoralle an.] 34.3,.6

74 **Motz-Kossowska, Sophie, et Louis Fage.** **14 : 36.2 Fascicularidae**
1907. Contribution à l'étude de la famille des Fascicularidés. **Arch. Zool. expér. (4) T. 7 p. 423—443,** 10 figg.

75 **Laackmann, H.** **14 : 36.2 Telesto**
1908. Zur Kenntnis der Alcyonarien-Gattung *Telesto* Lmx. **Zool. Jahrb. Suppl. 11 p. 41--104,** 9 Taf., 8 figg.

76 **Acloque, A.** **14 : 36.5**
1909. Anémones de mer. **Cosmos Paris N. S. T. 60 p. 117—119,** 3 figg.

77 **McMurrich, J. Playfair.** **14 : 36.5 Arachnactis**
1910. The Genus *Arachnactis.* **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 159—168,** 5 figg. [Tentacles, arrangement of mesenteries.]

78 **Kemna, Ad.** **14 : 37.1**
1910. Morphologie des Cœlentérés (Suite et fin.) **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 44 p. 143—204.**

51679 **Липинъ, Ал. Lipin, Al.** **14 : 37.1 Polypodium**
1910. Краткій очеркъ морфологическаго и гистологическаго строенія прѣсноводной формы целентератъ *Polypodium hydriforme* Uss. Предварительное сообщеніе.) **Прот. Засѣд. Общ. Естеств. Казанск. Унив. 1908—1909, годъ 40 Прилож. No. 245,** 13 pp., 1 Таб. — Kurzer Umriss über den morphologischen und histologischen Bau der Süsswasserformen der Celenteraten *Polypodium hydroforme* Uss. (Vorläufige Mitteilung.) **C. R. Soc. Nat. Univ. Kasan 1908—1909 Ann. 40 Suppl. No. 245,** 13 pp., 1 pl.

51680 **Borowsky, W. M.** 14 : 37.1 Tubularia
1910. Zwei neue Varietäten von *Tubularia indivisa* L. **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Helgoland N. F. Bd. 9 p. 225—234,** 1 Taf., 5 figg. [Bau des Kragens und über Verzweigung.]

81 **Steche, O.** 14 : 37.2 Physalia
1910. Das Knospungsgesetz und der Bau der Anhangsgruppen von *Physalia.* **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 355—372,** 10 figg.

82 **Педашенко, Д. Д. Pedaschenko, D. D.** 14 : 38 Dogielia
1906. Новая тропическая форма Coelenterata. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 175—189,** 3 pls. — Eine neue tropische Coelenteratenform. **p. 201—211.** [Ctenophore ohne Schwimmplättchen.]

83 **Gandolfi-Hornyold, A.** 14 : 39.5 Spatangidae
1910. Beiträge zur Biologie und Anatomie der Spatangiden. **Mitt. nat. Ges. Freiburg Zool. Bd. 1 p. 25—67,** 17 figg. [Morphologischer Ueberblick. Bau und Funktion der Pinsel- und Mundfüsschen.]
14.77,.78,.99

84 **Edwards, Charles Lincoln.** 14 : 39.7 Cucumaria
1910. Revision of the Holothurioidea. I. *Cucumaria frondosa* (Gunner) 1767. **Zool. Jahrb. Bd. 29 Syst. p. 333—358,** 2 pls.
14.2,.3,.6,.71,.73,.99

85 **Becher, Siegfried.** 14 : 39.8
1910. Beiträge zur Morphologie und Systematik der Paractinopoden. **Zool. Jahrb. Bd. 29 Anat. p. 315—366,** 5 Taf., 2 figg.
14.32,.34,.38,.63,.65,.67,.77,.78,.83,.85,.88

86 **Soós, Lajos.** 14 : 4
1905. A puhatestűek származástanának főbb elvei. **Állatt. Közlem. Köt. 4 p. 126—139, 185—197,** 14 figg. [Die Hauptprinzipien der Mollusken-Phylogenese.] 4.1—.58

51687 **Sassi, Moriz.** 14 : 4.1 Aetheria
1910. Beiträge zur Kenntnis der Anatomie von *Aetheria tubifera* Sow. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 25—31,** 3 figg.

88 **Dakin, W. J.** 14 : 4.1 Pecten
1910. L. M. B. C. Memoirs XVII. *Pecten.* The Edible Scallop. **17th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. p. 231—360,** 4 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 23 p. 333—462,** 4 figg.
14.12,.13,.31,.316,.61,.65,.73,.77,.84,.85,.99

89 **Odhner, Nils.** 14 : 4.1 Pisidium
1908. Die Mollusken der lappländischen Hochgebirge. **Naturw. Untersuch. Sarekgebirg. Bd. 4 Zool. p. 133—168,** 2 Taf. [*Pisidium tornense* n. sp.] 14.12,.28,.3,.61,.63,.65,.77,.785,.99

90 **Ortmann, A. E.** 14 : 4.1 Spatha
1910. The Soft Parts of *Spatha kamerunensis* Walker. **Nautilus Vol. 24 p. 39—42.** 14.28,.77

91 **Sigerfoos, Charles P.** 14 : 4.1 Teredinidae
1908. Natural history, organization, and late development of the Teredinidae or ship-worms. **Bull. Bur. Fish. Washington Vol. 27 p. 191—231,** 15 pls. 14.1,.28,.3,.61,.63,.65,.73,.77,.785,.81,.88

92 **Lefevre, George, and Winterton C. Curtis.** 14 : 4.1 Unionidae
1910. Reproduction and Parasitism in the Unionidæ. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 79—115,** 5 pls., 1 fig. 14.28,.651

93 **Nierstrasz, H. F.** 14 : 4.31
1910. Die Amphineuren. II. Die Chitonen. **Ergebn. Fortschr. Zool. Bd. 2 p. 367—430,** 32 figg.

94 **Bishop, Hilda M.** 14 : 4.32
1910. Notes on the Gastropod Foot and Branchial Cavity. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 513—524,** 2 pls. 14.28,.77,.99

51695 **Rosén, Nils.** 14 : 4.32
1910. Zur Kenntnis der Parasitischen Schnecken. **Lunds Univ. Årssk. N. F. Afd. 2 Bd. 6 No. 4 (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 21 No. 4),** 67 pp., 4 Taf., 9 figg. 14.1,.28,.31—.34,.36,.61,.63,.65,.81,.84,.85,.99

51696 **Brooks, W. K., and Bartgis McGlone.** 14 : **4.32 Ampullaria**
1908. The Origin of the Lung of *Ampullaria.* **Public. Carnegie Inst. Washington No. 102. — Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 1 p. 97—103,** 7 pls. 14.24,.28,.86

97 **Thiele, J.** 14 : **4.32 Hydrocena**
1910. Ueber die Anatomie von *Hydrocena cattaroensis* Pf. **Abh. Senckenb. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 32 p. 349—358,** 1 Taf., 2 figg.

98 **Bourne, Gilbert C.** 14 : **4.32 Incisura**
1910. On the Anatomy and Systematic Position of *Incisura* (*Scissurella*) *lytteltonensis.* **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 55 p. 1—47,** 5 pls.
14.1,.28,.29,.3,.6,.8

99 **Simroth, H.** 14 : **4.32 Neritidae**
1910. Some Remarks with Regard to Professor Bourne's Monograph on the Neritidæ. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 27—33,** 4 figg.
14.28,.31,.61,.63,.64,.65

51700 **Dreyer, Thos. F.** 14 : **4.36**
1910. Ueber das Blutgefäss- und Nervensystem der Aeolididae und Tritoniadae. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 373—418,** 4 Taf., 4 figg.
14.12—.14,.81,.83

01 **Odhner, Nils.** 14 : **4.36 Cumanotus**
1910. Some Notes on the Genus *Cumanotus.* **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 82—84.** 14.31,.64,.9

02 **Born, Ernst.** 14 : **4.36 Phyllirhoë**
1910. Beiträge zur feineren Anatomie der *Phyllirhoë bucephala.* **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 97 p. 105—197,** 5 Taf., 2 figg.
14.12,.13,.36,.61,.73,.77,.81,.83,.84,.85,.99

03 **Vessichelli, Nicola.** 14 : **4.36 Phyllirhoë**
1910. Nuove Contribuzioni allo studio della *Phylliroë bucephala* Péron & Lesueur. (Con appendice). **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 108—128,** 1 tav., 3 figg. 14.63,.65,.77,.8

51704 **Perrier, Rémy, et Henri Fischer.** 14 : **4.37 Acera**
1910. Sur quelques points particuliers de l'anatomie des Mollusques du genre *Acera.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 248—250.** [Organisations qui empêchent l'accès de la cavité palléale: Muscles spéciales, osphradium, flagellum, glandes, bandes ciliées.]

05 **Soós, Lajos.** 14 : **4.38**
1906/09. A tüdős csigák köpenyszerveinek alaktani viszonyairól. **Állatt. Közlem. Köt. 5 p. 25—47,** 2 Tábl., 3 figg. — Ueber die morphologischen Verhältnisse der Mantelorgane der Pulmonaten. **p. 104—105. Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 24 p. 370—371.** 14.12,.24,.29,.35,.61

06 **Soós, Lajos.** 14 : **4.38 Campylaea**
1908. A *Campylaea coerulans* anatomiája és rendszertani helye. **Állatt. Közlem. Köt. 7 p. 21—25,** 3 figg. — Anatomie und systematische Stellung von *Campylaea coerulans.* **p. 49.** 14.314,.63,.65

07 **Hesse, P.** 14 : **4.38 Hyalinia**
1910. Anatomie von *Hyalinia kobelti* Lindholm. **Abh. Senckenb. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 32 p. 269—273.**

08 **Simroth, Heinrich.** 14 : **4.38 Limacidae**
1910. Die Landnacktschnecken der Deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. **Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 12 Zool. Bd. 4 p. 137—180,** 1 Taf., 4 figg. 14.12,.29,.3,.61,.63—.65,.73,.77,.83

09 **Burne, R. H.** 14 : **4.38 Rhysota**
1910. On the anatomy of *Rhysota foullioyi.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 208—211,** 2 pls. 14.31,.33,.64,.73,.77,.99

10 **Godwin-Austen, H. H.** 14 : **4.38 Zonitidae**
1910. The Importance of the Animal in the Land Mollusca, Shown by Certain Evolutionary Stages in Some Genera of the Zonitidae. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 33—41,** 5 figg. [Foot, shell-lobe, shell and genitalia.]

51711 **Bauer, Victor.** 14 : **4.55**
1909. Einführung in die Physiologie der Cephalopoden. Mit besonderer

Berücksichtigung der im Mittelmeer häufigen Formen. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 19 p. 149—268,** 3 Taf., 31 figg. [Mit kurzen anat. und histol. Angaben bei jedem Organsystem.]

51712 **Chun, Carl.** 14 : 4.58
1910. Die Cephalopoden. **Wiss. Ergebn. deutsch. Tiefsee-Exped. Valdivia Bd. 18 p. 1—402,** 63 Taf., 32 figg. 14.1,.28,.3,.61,.63,.65,.77,.8,.9

13 **Williams, L. W.** 14 : 4.58 Loligo
***1909.** The Anatomy of the Common Squid, *Loligo pealii*, Lesueur. Leyden, E. J. Brill, 8°, XV, 92 pp., 6 pls., figg.
14.11—.14,.28,.31,.32—.36,.38,.63,.65,.71,.73,.77,.78,.81,.83,.84,.85,.99

14 **Vayssière, A.** 14 : 4.58 Sepia
1910. Etude sur quelques jeunes Seiches observées à leur sortie de l'œuf. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 121—127,** 1 pl. 14.31,.785,.99

15 **Chun, Carl.** 14 : 4.58 Spirula
1910. *Spirula australis* Lam. **Ber. Verh. sächs. Ges. Wiss. Leipzig Math.-phys. Kl. Bd. 62 p. 171—187,** 3 figg. 14.12,.13, 3,.62,.65,.77,.785,.8

16 **Harmer, S. F.** 14 : 47.1
1909. [Presidential Address.] **Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 715—731.** [Avicularia and vibracularia: morphology, distribution in colonies.]

17 **Hungerbühler, Max.** 14 : 51.21
1910. Studien an *Gyrocotyle* und Cestoden. **Zool. & anthropol. Ergebn. Forschungsreise Südafrika Bd. 4 p. 495—522,** 2 Taf.
14.13,.63,.65,.73,.77,.83

18 **Leon, N.** 14 : 51.21 Diplogonoporus
1910. Un nouveau cas de *Diplogonoporus Brauni*. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 55 p. 23—27,** 5 figg.

19 **Johnston, T. Harvey.** 14 : 51.21 Monopylidium
1910. On the Anatomy of *Monopylidium passerinum* Fuhrmann. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 43 p. 405—411,** 1 pl.
14.61,.63,.64,.65,.66,.67,.73,.91

51720 **Pintner, Theodor.** 14 : 51.21 Rhynchobothrius
1910. Das ursprüngliche Hinterende einiger Rhynchobothrienketten. **Arb. zool. Inst. Wien Bd. 18 p. 113—132,** 2 Taf.

21 **Odhner, T.** 14 : 51.22
1910. Ueber Distomen, welche den Excretionsporus als Anus verwenden können. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 432—433.** 14.35,.61

22 **Stiles, Ch. Wardell, and Joseph Goldberger.** 14 : 51.22
1910. A Study of the Anatomy of *Watsonius* (n. g.) *watsoni* of Man and of Nineteen allied Species of Mammalian Trematode Worms of the Superfamily Paramphistomoidea. **Bull. hyg. Lab. Treas. Dept. publ. Health mar. Hospit. Serv. No. 60,** 264 pp., 205 figg.
14.3,.61,.63—.65,.9

23 **Osborn, Henry Leslie.** 14 : 51.22 Cryptogonimus
1910. On the Structure of *Cryptogonimus* (nov. gen.) *chyli* (n. sp.), an Aberrant Distome, from Fishes of Michigan and New York. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 517—536,** 7 figg. 14.3,.61,.63,.65,.66,.77,.8,.9

24 **de Faria, Gomes.** 14 : 51.22 Dicrocoelium
1910. Contribuição para a sistematica helmintolojica brazileira. II. *Dicrocoelium infidum* n. sp. Parazito da vezicula biliar da *Eunectes murina* L. Contribution towards the classification of Brazilian Entozoa. II. *Dicrocoelium infidum*, n. sp., parazite of the gall bladder of *Eunectes murina* L. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 22—28,** 1 est.
14.3,.61,.63,.65,.77,.9

25 **Pratt, H. S.** 14 : 51.22 Helicometra
1910. Parallel Development in Tropical Trematodes. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 471—472.** [Influence of convergence.]

51726 **Odhner, Teodor.** 14 : 51.22 Stichocotyle
1910. *Stichocotyle nephropis* J. T. Cunningham ein Aberranter Trematode der Digenenfamilie Aspidogastridae. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 45 No. 3,** 16 pp., 2 Taf., 5 figg.

51727 **Wahl, Bruno.** **14 : 51.23**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Dalyelliiden und Umagilliden. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 39—60,** 1 Taf., 1 fig. 14.32,.63,.64,.67

28 **Wahl, Bruno.** **14 : 51.23**
1910. Ueber Turbellarien. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 60 p. (190)—(196),** 1 fig. [Pharynx und Geschlechtsdrüsen des ♀.] 14.32,.65

29 **Weiss, Annie.** **14 : 51.23**
1910. Beiträge zur Kenntnis der australischen Turbellarien. I. Tricladen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 94 p. 541—604,** 3 Taf., 1 fig. [Epithel (Bildung von Rhabditen), Muskulatur, Mesenchym, Drüsen, Pharynx, Nerven- und Sinnesorgane. Ausführliches über Genitalorgane.] II. Rhabdocoelida. **Bd. 96 p. 336—372,** 2 Taf.
14.32,.34,.63—.67,.73,.75,.77,.81,.83,.84,.88

30 **de Beauchamp, P.** **14 : 51.23 Archiloa**
1910. *Archiloa rivularis* n. g. n. sp. Turbellarié allœocœle d'eau douce. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 211—219,** 2 figg. 14.3,.6,.77,.9

31 **Wahl, Bruno.** **14 : 51.23 Collastoma**
1910. Untersuchungen über den Bau der parasitischen Turbellarien aus der Familie der Dalyelliiden (Vorticiden). **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 1 Bd. 119 p. 363—391,** 1 Taf., 1 fig.
14.31,.32,.34,.63,.64,.65,.76,.77,.81

32 **Linton, Edwin.** **14 : 51.23 Graffilla**
1910. A New Rhabdocoele, Commensal with *Modiolus plicatulus.* (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 472. — Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 371—384,** 4 pls. 14.31,.32,.34,.63,.64,.65,.77

33 **Peaslee, Leon D.** **14 : 51.23 Phagocata**
1910. Studies on *Phagocata gracilis* (Leidy). **Univ. Stud. Cincinnati (2) Vol. 6 No. 2,** 41 pp., 3 pls., 1 fig.
14.31,.32,.34,.63,.64,.65,.66,.73,.77,.81,.83,.84,.9

51734 **Löhner, Leopold.** **14 : 51.23 Polychoerus**
1910. Untersuchungen über *Polychoerus caudatus* Mark. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 451—506,** 3 Taf., 1 fig. 14.3,.6,.73,.76,.77,.8,.9

35 **Wilhelmi, J.** **14 : 51.23 Tricladida**
1909. Tricladen. **Fauna & Flora Golf Neapel Jahrg. 22/23 No. 32,** 403 pp., 16 Taf., 80 figg.

36 **Wijnhoff, G.** **14 : 51.24 Cephalothrix**
1910. Die Gattung *Cephalothrix* und ihre Bedeutung für die Systematik der Nemertinen. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 427—534,** 4 Taf., 1 fig.
14.1,.31,.34,.61,.63,.65,.73,.76,.77,.81,.83,.84,.88,.99

37 **Rimsky-Korsakow, M.** **14 : 51.24 Stichostemma**
1910. Zur Biologie der Süsswassernemertine *Stichostemma graecense* Böhmig. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 561—569,** 6 figg.

38 **de Faria, Gomes.** **14 : 51.3 Ankylostoma**
1910. Contribuição para a sistematica helmintolojica brazileira III. *Ancylostomum braziliense* n. sp. Parazito dos gatos e cãis — Contribuition towards the Classification of Brazilian Entozoa III. *Ancylostomum braziliense* n. sp. Parasite of Cats and Dogs. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 2 p. 286—293,** 1 Est.

39 **Glaue, H.** **14 : 51.3 Ascaris**
1910. Beiträge zu einer Monographie der Nematodenspecies *Ascaris felis* und *Ascaris canis.* **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 551—593,** 26 figg.
14.77,.99

40 **Seifert, Miloš.** **14 : 51.3 Bunostomum**
1910. *Bunostomum radiatum* Rudolphi. (Anatomickà studie.) **Věstn. české Spol. Náuk Třida math.-přirod. 1909 No. 14,** 67 pp., 3 Taf., 2 figg.
14.31,.32,.34,.35,.61,.63,.64,.65,.66,.73,.77,.8

51741 **Nierstrasz, H. F.** **14 : 51.3 Chlamydonema**
1910. Die Verwandtschaftsbeziehungen von *Chlamydonema felineum* Noordh. Hegt. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. 45—59.**
14.3,.6,.77,.8,.9

51742 **Railliet, A., et A. Henry.** 14 : 51.3 Oesophagostomum
1910. Etude zoologique de l'Oesophagostome de Thomas. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 89—94,** 1 pl. 14.31,.32,.64,.9
43 **Švábenik, Jan.** 14 : 51.31 Gordius
1910. Příspěvky k anatomii a histologii Nematomorph. **Věstn. české Spol. Náuk Třida math.-přirod. 1909 No. 7,** 64 pp., 1 Taf., 4 figg. [Beiträge zur Anatomie und Histologie der Nematomorphen.] 14.38,.63,.65,.73,.77,.8
44 **Moltschanoff, L. A.** 14 : 51.35
1909. Die Chaetognathen des Schwarzen Meeres. **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 3 p. 887—902,** 7 figg. 14.65,.77,.8
45 **Scriban, J. A.** 14 : 51.5
1910. Contributions à l'Anatomie et à l'Histologie des Hirudinées. **Ann. scient. Univ. Jassy T. 6 p. 147—286,** 31 figg. 14.32,.33,.34,.35,.38,.78
46 **Зеленскій, В. Д. Selensky, W.** 14 : 51.5 Piscicola
1907. Этюды по анатоміи *Piscicola.* **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 36 Вып. 4 Отд. Зоол. и Физіол. p. 37—88,** 1 Таб., 16 figg. — Studien über Anatomie von *Piscicola.* **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 36 Livr. 4 Zool. et Physiol. p. 89—111,** 1 Taf., 16 figg. 14.1,.39.,8,.92
47 **Reichenow, Eduard.** 14 : 51.5 Placobdella
1910. *Haemogregarina stepanowi.* Die Entwicklungsgeschichte einer Hämogregarine. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 251—350,** 4 Taf., 8 figg. [Anatomische und physiologische Bemerkungen über *Placobdella.*] 14.1,.21,.33,.34,.38
48 **Čejka, Boh.** 14 : 51.6 Hepatogaster
1910. O novém rodu Enchytraeidů *Hepatogaster* z novosibiřských ostrovů. (Ueber neue Species von *H.* aus den neusibirischen Inseln.) **Věstn. české. Spol. Náuk Třida math.-přirod. 1909 No. 8,** 33 pp.
51749 **Ashworth, James Hartley.** 14 : 51.7 Arenicola
1910. The Annelids of the family Arenicolidæ of North and South America, including an Account of *Arenicola glacialis* Murdoch. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 1—32,** 14 figg. 14.28,.3,.61,.78,.81,.85,.92,.97
50 **Monticelli, Fr. Sav.** 14 : 51.7 Ctenodrilidae
1910. Di un nuovo Ctenodrilide del Golfo di Napoli. **Rend. Accad. Sc. fis. mat. Napoli (3) Vol. 16 p. 61—64.** — *Raphidrilus nemasoma* Montic. Nuovo Ctenodrilide del Golfo di Napoli (Revisione de'Ctenodrilidi.) **Arch. zool. Napoli Vol. 4 p. 401—436,** 2 tav. 14.13,.3, 61,.73,.77,.78,.8
51 **Shearer, Cresswell.** 14 : 51.7 Histriobdella
1910. On the Anatomy of *Histriobdella homari.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 287—359,** 4 pls., 5 figg. 14.3,.6,.73,.8
52 **Joyet-Lavergne, Ph.** 14 : 51.7 Leiochone
1910. Notes histologiques sur la *Leiochone clypeata.* **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 Notes et Rev. p. CI—CXIII,** 9 figg 14.3,.61,.73,.77
53 **de Beauchamp, P.** 14 : 51.7 Nerilla
1910. Sur l'organisation de la *Nerilla.* (Note préliminaire). **Bull. scient. France Belgique (7) T. 44 p. 11—22,** 3 figg. 14.1,.3,.61,.77,.8
54 **Скориковъ, А. С. Skorikov, A. S.** 14 : 51.74
1909. Subfam. Echiurini nov. (Gephyrea armata). Систематико-монографическій обзоръ. (Echiurini, sousfamille des Gephyrea armata. Aperçu systématique et monographique.) **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 14 p. 77—102,** 1 pl.
55 **Ikeda, Iwaji.** 14 : 51.74 Acanthohamingia
1910. Notes on a Deep-sea Echiuroid, *Acanthohamingia shiplei* (n. g. et n. sp.), with Remarks on the Species *Hamingia ijimai,* Ikeda. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 56 p. 135—147,** 1 pl. 14.1,.3,.65,.77,.9
56 **Moltschanoff, L. A.** 14 : 51.74 Priapulidae
1909. Beitrag zur Morphologie und Physiologie der Priapuliden. **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 957—967,** 9 figg. 14.29,.61,.63,.65
51757 **Cosmovici, Leon C.** 14 : 51.8
1907. Incrângătura Viermilor. Clasa Annelida, Ordinul Rotifere. **An. Acad. române Bucuresci (2) T. 28 p. 1—104,** 53 figg. 14.3,.6,.73,.77,.8,.9

51758 **Hirschfelder, Gustav.** **14 : 51.8**
1910. Beiträge zur Histologie der Rädertiere. (*Eosphora*, *Hydatina*, *Euchlanis*, *Notommata*.) **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 209—335,** 5 Taf., 9 figg. 14.3,.73,.81,.83,.84,.88,.9

59 **Ammann, H.** **14 : 51.8 Brachionus**
1910. Der Bau der Rädertierchen als Beispiel eines einfachen Organismus. **Jahrb. Mikr. Jahrg. 1 p. 49—57,** 1 fig. 14.3,.61,.65,.73,.8,9

60 **Grünspan, Therese.** **14 : 51.88**
1910. Fauna aquatica Europeae. Die Süsswasser-Gastrotrichen Europas. Eine zusammenfassende Darstellung ihrer Anatomie, Biologie und Systematik. **Ann. Biol. lacustre T. 4 p. 211—365,** 61 figg.
14.31,.32,.34,.35,.38,.61,.65,.73,.77,.81,.83,.99

61 **Schröder, Olaw.** **14 : 51.99 Buddenbrockia**
1910. *Buddenbrockia plumatellae*, eine neue Mesozoenart aus *Plumatella repens* L. und *Pl. fungosa* Pall. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 525—537,** 2 Taf., 4 figg.

62 **Филипченко, Ю. А. Philiptschenko, Jur.** **14 : 52**
1906. О происхожденiи жирового тѣла и нефроцитовъ у Arthropoda. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 242—255.** — Ueber die Abstammung des Fettkörpers und der Nephrocyten bei den Arthropoden. **p. 270—272.**
14.39,.61 53, 55, 56, 57

63 **Bergold, Alfred.** **14 : 53.3**
1910. Beiträge zur Kenntnis des inneren Baues der Süsswasserostracoden. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 1—42,** 3 Taf., 3 figg.
14.316—.36,.61,.67

64 **Joleaud, A.** **14 : 53.5**
1910. Considérations sur la morphologie des Cirrhipèdes pédonculés aspidés. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 659—661.** — Considérations sur la Phylogénie des Cirrhipèdes pédonculés aspidés. Essai de tableau phylogénique. **p. 661—663.**

51765 **Issel, Raffaele.** **14 : 53.841 Paguridae**
1910. Ricerche intorno alla biologia ed alla morfologia dei crostacei decapodi. Parte I. Studii su i Paguridi. **Arch. zool. Napoli Vol. 4 p. 335—397,** 3 tav. 14.1,.77

66 **Суворовъ, Е. К. Suvorov, E. K.** **14 : 54.2 Ixodes**
1908. *Ixodes reduvius.* Анатомическiй очеркъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физiол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. Vol. 38 Livr. 4 p. 137—223,** 2 Taf., 4 figg. — *Ixodes reduvius.* Eine anatomische Skizze. **p. 225—240.**
14.1,.29,.31,.32,.34,.61,.63,.64,.65,.66,.67,.73,.77,.8

67 **Erhardt, Hans.** **14 : 54.2 Psoroptes**
1910. Untersuchungen über die Schafräude. **Monatsh. prakt. Tierheilkde. Bd. 22 p. 33—63,** 3 figg. 14.64,.785,.95,.96,.98

68 **Щелкановцевъ, Я. П. Schtschelkanowzew, J. P.** **14 : 54.7**
1903. Матерiалы по анатомiи Ложноскорпiоновъ (Pseudoscorpiones). Москва. Moscou 8⁰ 203 pp., 3 pls. [Materialien zur Anatomie der Pseudoscorpiones.] 14.29,.3,.72.,73,.77,.8,.9

69 **Wernitzsch, W.** **14 : 56.1 Craspedosoma**
1910. Beiträge zur Kenntnis von *Craspedosoma simile* und des Tracheensystems der Diplopoden. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 225—284,** 2 Taf., 12 figg. 14.29,.3,.77,.92,.93,.98

70 **Reinecke, Georg.** **14 : 56.1 Polyxenus**
1910. Beiträge zur Kenntnis von *Polyxenus.* **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 845—894,** 5 Taf., 21 figg. 14.29,.32,.34,.35,.61,.65,.93,.96,.98

51771 **Кожевниковъ, Г. Kočewnikow, G.** **14 : 57**
1905. Матерiалы по естественной исторiи пчелы. (*Apis mellifera* L.). Вып. 2. О полиморфизмѣ у пчелы и у другихъ насѣкомыхъ. **Извѣстiя Общ. Люб. Естеств. Антроп. и Этногр. Московск. Унив. Труды зоол. Отд. — Mém. Soc. Amis Sc. nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou T. 99**

Livr. 2. **Trav. Sect. zool. T. 14,** 18 pp., 7 pls., 4 figg. [Materialien zur Naturgeschichte der Biene (*Apis mellifera* L.). Livr. 2. Polymorphismus bei der Biene und bei anderen Insecten.]
14.65,.785,.93,.94,.95,.96,.98,.99, 57.32,.71,.96,.99

51772 **Oestlund, Oscar.** 14 : 57
1909. Outlines of Entomology. Part I. Anatomy and Physiology. Adapted as a Guide to a Second Year's Work in Animal Biology Combined with Entomology. Minneapolis, Wilson Company, 8°, 44 pp.

73 **Corbett, H. H.** 14 : 57
1910. The Phylogeny of the Insecta. **33d ann. Rep. Proc. Lancashire Cheshire entom. Soc. p. 18—28.** [Deduced from structure.]

74 **Schepotieff, Alexander.** 14 : 57.13 **Protapteron**
1909. Studien über niedere Insekten. I. *Protapteron indicum* n. g. n. sp. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 121—138,** 3 Taf. [Steht dem Urtypus am nächsten.] 14.316—.35,.39,.61,.63,.65,.77,.81,.93—.98

75 **Сусловъ, Сергѣй. Souslov, S.** 14 : 57.2
1906. О фагоцитозѣ, выдѣлительныхъ органахъ и сердцѣ нѣкоторыхъ насѣкомыхъ (Pterygota). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физiол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 35 Livr. 4 p. 77—128,** 2 pls. [Die Fagocytose, Ausscheidungsorgane und das Herz bei einigen Insecten (Pterygota).]
14.12,.38,.39,.61, 57.25,.27,.28,.29

76 **Schimmer, Fritz.** 14 : 57.29 **Myrmecophila**
1909. Beitrag zu einer Monographie der Gryllodeengattung *Myrmecophila* Latr. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 93 p. 409—534,** 3 Taf., 26 figg. [Anatomie.]
14.31—.34,.65,.78,.84,.93,.98

77 **Drenkelfort, Heinrich.** 14 : 57.34 **Siphlurus**
1910. Neue Beiträge zur Kenntnis der Biologie und Anatomie von *Siphlurus lacustris* Eaton. **Zool. Jahrb. Bd. 29 Anat. p. 527—617,** 3 Taf.
14.11—.14,.29,.31,.32—.35,.61,.63—.67,.78,.81,.83,.84,.93—.99

51778 **Nassonov, Nikolai Viktorovich,** und **K. Hofeneder.** 14 : 57.46
1910. Untersuchungen zur Naturgeschichte der Strepsipteren. Aus dem Russischen übersetzt von Alexander v. Sipiagin. Mit Anmerkungen und einem kritischen Anhang über einige Ansichten Meinert's betreffs der Anatomie des Weibchens, herausgegeben von Karl Hofeneder. **Ber. nat.-med. Ver. Innsbruck Jahrg. 33 p. I—VIII, 1—206,** 6 Taf. [Morphologie.]

79 **Mjöberg, Eric.** 14 : 57.51
1910. Studien über Mallophagen und Anopluren. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 13,** 296 pp., 5 Taf., 156 figg.
14.1,.29,.63—.651,.785,.93,.95,.96,.98 57.512,.514

80 **Fullaway, David T.** 14 : 57.52 **Ceroputo**
1910. Description of a New Coccid Species, *Ceroputo ambigua*, with Notes on its Life-History and Anatomy. **Proc. Davenport Acad. Sc. Vol. 12 p. 223—240,** 4 pls. 14.29,.3,.63,.64,.65,.67,.77,.8,.98

81 **Stough, H. B.** 14 : 57.52 **Psyllidae**
1910. The Hackberry Psylla, *Pachypsylla celtidis-mammae* Riley. A Study in Comparative Morphology. (Contrib. Entom. Lab. No. 158). **Bull. Kansas Univ. Vol. 11, Science Bull. Vol. 5 p. 121—165,** 10 pls., 3 figg.
14.64,.93,.95,.96,.98,.99

82 **Grove, A. J.** 14 : 57.52 **Siphonophora**
1910. The Anatomy of *Siphonophora rosarum*, Walk., the „Green-fly" pest of the Rose-tree. Part II. The Winged Viviparous Stages compared with the Apterous Viviparous Stage. **Parasitology Vol. 3 p. 1—16,** 2 pls., 2 figg. 14.29,.3,.81,.88,.93,.96,.98,.99

51783 **Гаддъ, Г. Gadd, G.** 14 : 57.53
1909/10. Къ сравнительной анатомiи цикадъ. I. Слюноотдѣлительный аппаратъ. (Contributions à l'anatomie comparée des Cigales. I. Appareil salivaire.) **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 9 p. 138—143,** 2 figg. — Къ сравнительной анатомiи цикадъ и къ анатомiи *Tettigonia*

viridis L. **T. 10 p. 205—213,** 4 figg. [Contributions à l'anatomie comparée des cigales et de *Tettigonia viridis* L.] 14.316,.33,.65

51784 **Kershaw, J. C. W.,** and **G. W. Kirkaldy.** **14 : 57.53 Pyrops**
1910. A Memoir on the Anatomy and Life-History of the Homopterous Insect *Pyrops candelaria* (or "Candlefly"). **Zool. Jahrb. Bd. 29 Syst. p. 105—124,** 3 Taf. 14.12,.13,.316—.35,.63—.65,.67,.73,.77,.78,.81,.83,.98

85 **Воронковъ, Н. В. Woronkow, N. W.** **14 : 57.54 Acanthia**
1907. Къ анатомiи *Acanthia lectularia* L. **Извѣстія Имп. Общ. Люб. Естеств. Антроп. Этногр. Московск. Унив. Т. 98 Труды зоол. Отд. Т. 13 Дневн. зоол. Отд. Т. 3 No. 7 и 8. — Mém. Soc. Amis Sc. nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou Vol. 98 Trav. Sect. zool. Vol. 13 Journ. Vol. 3 No. 7 et 8 p. 19—54,** 3 pls., 4 figg. [Zur Anatomie der *Acanthia lectularia* L.]
14.29,.316,.32,.33,.34,.35,.63,.64,.65,.66,.73,.77,.785,.93,.95,.96,.98

86 **Hagemann, Johannes.** **14 : 57.54 Corixa**
1910. Beiträge zur Kenntnis von *Corixa*. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 373—426,** 2 Taf., 2 figg. [Morphologie des Thorax. Stigmen. Neues stifteführendes Organ: Tympanalorgan. Abdominale Drüsen der Larve. Asymmetrie des männlichen Abdomens.] 14.29,.77,.85,.95,.96

87 **Krüger, Erich.** **14 : 57.62 Claviger**
1910. Beiträge zur Anatomie und Biologie des *Claviger testaceus* Preyssl. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 327—381,** 2 Taf., 33 figg.
14.34,.6,.77,.98

88 **Haseman, Leonard.** **14 : 57.71 Psychoda**
1910. The Structure and Metamorphosis of the Alimentary Canal of the Larva of *Psychoda alternata* Say. **Ann. entom. Soc. America Vol. 3 p. 277—308,** 5 pls. 14.31,.32,.34,.35,.61,.98

89 **Brown, James Meikle.** **14 : 57.71 Tipula**
1910. Some Points in the Anatomy of the Larva of *Tipula maxima*. A Contribution to our Knowledge of the Respiration and Circulation of Insects. **Trans. Linn. Soc. London Zool. Vol. 11 p. 125—135,** 4 pls.
14.12,.29

51790 **Hine, James S.** **14 : 57.72 Tabanidae**
1910. A Comparative Study of four Genera of Horseflies. **Ohio Natural. Vol. 10 p. 149—151,** 1 fig.

91 **Assmuth, Joseph.** **14 : 57.72 Termitoxenia**
1910. *Termitoxenia assmuthi* Wasm.; Anatomisch-histologische Untersuchung. Inaug.-Dissert., Berlin, 1910. Berlin, Germania, 53 pp., 1 fig.
14.29,.316,.61,.785,.9

92 **Wolffhügel, K.** **14 : 57.75**
1910. Die Flöhe (Siphonaptera) der Haustiere. **Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 8 p. 218—236, 354—382,** 17 figg. [Morphologie, Entwicklung, Systematik.]
14.12,.3,.6,.8,.93,.95,.96,.98

93 **Hirt, Otto.** **14 : 57.89 Neotropidae**
1910. Die Dufteinrichtungen der Neotropiden. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 603—658,** 4 Taf., 20 figg. 14.77,.78,.99

94 **Vogel, Richard.** **14 : 57.89 Pieridae**
1910. Beitrag zur Kenntnis des Baues und der Wirkungsweise der Duftschuppen bei Pieriden. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 69—78,** 7 figg.
14.77,.78,.99

95 **Bugnion, E.** **14 : 57.92 Trigonalys**
1910. La structure anatomique du *Trigonalys Hahni* Spin. **Bull. Soc. entom. Suisse Vol. 12 p. 14—20, 4 pls.** 14.6,.63,.64,.65,.86,.96,.98

96 **Snodgrass, R. E.** **14 : 57.99 Apis**
1910. The Anatomy of the Honey Bee. **U. S. Dept. Agric. Bur. Entom. techn. Ser. No. 18,** 162 pp., 57 figg.
14.11,.12,.29,.316,.32—.35,.39,.61,.63—.65,.73,.77,.785,.81,.84,.93—.99

51797 **Gaskell, W. H.** **14 : 6**
1909. Gaskell's "Origin of Vertebrates." **Nature London Vol. 80 p. 428—429.**

51798 **Dendy, Arthur.** 14 : 6
1910. The Linnean Society's Discussion on the Origin of Vertebrates. **Nature London Vol. 82 p. 445—446.**

99 **Gaskell, W. H.** 14 : 6
1910. Origin of the Vertebrates. **Proc. Linn. Soc. London 122nd Sess. p. 9—15.** — Disc. p. 15—50.

51800 **Kerr, J. Graham.** 14 : 6
1910. Morphological Method and the Ancestry of Vertebrates. **Nature London Vol. 85 p. 203—205.**

01 **Schimkewitsch, W.** 14 : 6
1910. Lehrbuch der Vergleichenden Anatomie der Wirbeltiere. Ins Deutsche übertragen und bearbeitet von H. N. Maier und B. W. Sukatschoff. Stuttgart, Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung, 8°, 652 pp., 635 figg., M. 18.—.

02 **Werner, F.** 14 : 6
1910. Amphibien und Reptilien. II. (Anpassung der Organe an die Lebensweise). **Nat. Wegweiser Ser. A Bd. 16,** 84 pp., 1 Taf., 40 figg., M 1.40. 14.2,.3,.77,.88, 78, 79, 81.1,.21,.26,.3,.4

03 **Gibson, H. O. S.** 14 : 7.1
1910. The Cephalochorda: „*Amphioxides.*" **Trans. Linn. Soc. London Zool. Vol. 13 p. 213—256,** 1 pl., 4 figg. [View of larval nature confirmed. Anatomy.] 14.28,.31,.32,.61,.63,.65,.77,.81

04 **Жукъ, В. Schuk, V.** 14 : 7.2 Petromyzon
1907. *Ammocoetes.* Строеніе личинки миноги. (Наружные признаки. общая топографія органовъ, накожные покровы, скелетъ, мышцы.) — *Ammocoetes.* Der Bau der Larve *Petromyzon.* (Aeussere Merkmale, allgemeine Topographie der Glieder, Hautdecke, Skelett, Muskel.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 36 Вып. 4 Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 36 Livr. 4 Zool. et Physiol. p. 5—36,** 1 fig., 4 Taf.
14.71,.73,.77,.98

51805 **Southwell, T.** 14 : 7.35 Pristis
1910. A Descriptive Note on the Capture of a large Saw-fish (*Pristis cuspidatus*) containing Intra-uterine Embryos. **Spolia Zeylanica Vol. 6 p. 137—139,** 1 pl. 14.3,.65,.99

06 **Bolau, [H.]** 14 : 7.48
1910. Ueber lebende Schuppenmolche (*Lepidosiren annectens*) und die Familie der Lungenfische. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 17 p. LIV—LV.**

07 **Franz, Victor.** 14 : 7.5
1910. Die japanischen Knochenfische der Sammlungen Haberer und Doflein. **Abh. Akad. Wiss. München Kl. 2 Suppl.-Bd. 4 No. 1,** 135 pp., 11 Taf., 7 figg. 14.73,.77,.84,.99 7.55,.56,.58

08 **Zugmayer, E.** 14 : 7.5
1910. Leuchtorgane und Augen von Tiefseefischen. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 329—331.** 14.77,.84

09 **Gill, Theo.** 14 : 7.55 Apodes
1910. The Structural Characteristics and Relations of the Apodal Fishes. (Nation. Acad. Sc.) **Science N. S. Vol. 31 p. 789—790.** 14.71

10 **Roule, Louis.** 14 : 7.55 Nemichthys
1910. Sur les Poissons de la famille Némichthyidés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 352—353.** 14.3,.889

11 **Regan, C. Tate.** 14 : 7.56
1910. The Origin and Evolution of the Teleostean Fishes of the Order Heterosomata. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 484—496,** 3 figg.

12 **Regan, C. Tate.** 14 : 7.58
1910. The Anatomy and Classification of the Teleostean Fishes of the Order Zeomorphi. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 6 p. 481—484.**

51813 **Shann, Edward.** 14 : 7.58 Gobius
1910. Some Notes on the Life-history and Rate of Growth in *Gobius minutus.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 217—239,** 2 pls.
14.785,.85

51814 **Knauer, Friedrich.** **14 : 79**
1910. Kann man die Schwanzlurche als nächste Vierfüsser zum Ausgangspunkte für den Bau aller Landwirbeltiere nehmen? **Lacerta 1910 p. 46—48, 51—52,** 5 figg.

15 **Bolkay, István.** **14 : 79 Molge**
1910. A *Molge vulgaris* alakköreröl. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 69—88,** 17 figg. — On the Form-group of the *Molge vulgaris.* **p. 104—105.**

16 **Thäter, Karl.** **14 : 81**
1910. Die Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. (5. Fortsetzung.) Das Munddach der Schlangen und Schildkröten von A. Fleischmann. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 469—518,** 2 Taf., 38 figg.
14.31,.71,.93

17 **Beddard, Frank E.** **14 : 81.21 Boa**
1910. Some Notes upon *Boa occidentalis* and *Boa* (*Pelophilus*) *madagascariensis.* **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 918—927,** 5 figg.
14.13,.24,.3

18 **Baumeister, L.** **14 : 81.21 Rhinophis**
1910. Zur Anatomie der vegetativen Organe der Rhinophiden. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 659—688,** 1 Taf., 12 figg.
14.12—.14,.22—.24,.32—.38,.43,.44,.61,.63—.65

19 **Bowdish, B. S.** **14 : 82**
1910. Birds as Mechanisms. **Scient. Amer. Vol. 102 p. 242,** 19 figg.

20 **Pycraft, W. P.** **14 : 84.4 Spheniscidae**
1907. On some Points in the Anatomy of the Emperor and Adélie Penguins. **Nation. antarct. Exped. Vol. 2 No. 3,** 28 pp., 1 pl., 8 figg.
14.22,.34,.71,.787

21 **Pycraft, W. P.** **14 : 88.1 Bradypterus**
1910. Ruwenzori Expedition Reports. 16. Aves. Appendix. — On some Points in the Anatomy of *Bradypterus cinnamomeus.* **Trans. zool. Soc. London Vol. 19 p. 454—459,** 3 figg. 14.73,.78

51822 **Kaudern, Walter.** **14 : 9**
1910. Ueber einige Aehnlichkeiten zwischen Tupaja und den Halbaffen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 561—573,** 7 figg. 14.73,.77 9.33,.81

23 **Schneidemühl, Georg.** **14 : 9**
1910. Lage der Eingeweide bei den Haussäugetieren nebst Anleitung zur Exenteration für anatomische und pathologisch-anatomische Zwecke und Angaben zur Ausführung der Präparierübungen. 3. Aufl. Berlin, Paul Parey, 1910, 8°, 172 pp.
14.12,.23,.24,.31—.38,.41—.43,.45,.61—.67,.81 9.725,.73,.735,.74

24 **Alezais, H.** **14 : 9.32 Cavia**
1898/03. Etude anatomique du Cobaye. (*Cavia cobaya*) [1er fascicule]. **Journ. Anat. Physiol. Ann. 34 p. 735—756; Ann. 35 p. 333—381,** 18 figg. — **Ann. 36 p. 635—648,** 4 figg. — **Ann. 37 p. 102—126, 270—290,** 20 figg. — **Ann. 38 p. 259—275, 624—646,** 16 figg. — Apart, Paris, 8°, 172 pp., 58 figg. 14.71,.72,.73

25 **Medigreceanu, Florentin.** **14 : 9.32 Mus**
1910. Ueber die Grössenverhältnisse einiger der wichtigsten Organe bei tumortragenden Mäusen und Ratten. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 47 p. 588—593.** [Gewichtsverhältnisse bei normalen Tieren.]
14.12,.24,.3,.41,.61

26 **Carlsson, Albertina.** **14 : 9.33 Macroscelididae**
1909. Die Macroscelididae und ihre Beziehungen zu den übrigen Insectivoren. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 349—400,** 11 figg.
14.13,.14,.22,.31—.34,.36,.61—.66,.71,.73,.81

51827 **Lillie, D. G.** **14 : 9.5**
1910. Notes on the Larger Cetacea. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 15 p. 347—351.** — Observations on the Anatomy and General Biology of some Members of the Larger Cetacea. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 769—792,** 1 pl., 10 figg. 14.71,.781,.84 9.51,.53

51828 **Razzauti, Alberto.** 14 : 9.53 Grampus
1910. *Grampus griseus* (G. Cuv.) **Monit. zool. ital. Anno 21 p. 85—95,** 1 tav. 14.314,.34,.71,.9

29 **Lönnberg, Einar.** 14 : 9.72 Tapirus
1910. Short Comparative Notes on the Anatomy of the Indian Tapir. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 15,** 15 pp., 7 figg. 14.24,.31, 313,.34,.36

30 **Beddard, Frank E.** 14 : 9.73 Hippopotamus
1910. A Contribution to the Anatomy of *Hippopotamus amphibius.* **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 220—232,** 4 figg 14.12,.13,.14,.33,.34

31 **Auernheimer, Otto.** 14 : 9.735
1909. Grössen- und Formveränderungen der Baucheingeweide der Wiederkäuer nach der Geburt bis zum erwachsenen Zustand. Inaug. Dissert. Zürich. Würzburg, I. Meixner, 1909, 8⁰, 110 pp., 3 Taf., 1 fig. 14.33,.34,.36,.37,.61,.65,.66

32 **Carlsson, Albertina.** 14 : 9.74 Galidia
1910. Die genetischen Beziehungen der madagassischen Raubtiergattung *Galidia.* **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 559—602,** 32 figg. 14.13,.14,.22,.24,.31—.316,.33,.34,.36, 37,.65,.66,.71,.73,.77,.81

33 **Смирновъ, Н. Smirnow, N.** 14 : 9.745
1908. Очеркъ русскихъ ластоногихъ. **Зап. Акад. Наукъ Спб. Отд. Физ.-Мат. — Mém. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (8) Cl. Phys.-Math. T. 23 No. 4,** 75 pp., 1 pl., 30 figg. [Pinnipedier Russlands.] 14.314,.71

34 **Silvester, Charles F.** 14 : 9.82
1910. On the Presence of permanent Lymphatico-Venous Communications at the Level of the Renal Veins in adult South American Monkeys. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 111—113,** 1 fig. — Disk. **p. 113.** 14.14,.42

35 **Beddard, Frank E.** 14 : 9.82 Pithecia
1910. Notes upon the Anatomy of Monkeys of the Genus *Pithecia.* **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 928—943,** 9 figg. 14.12,.13,.22,.23,.3

14.1 Organa circulationis.

51836 **Naef, Ad.** 14.1 : 4.5
1910. Zur vergleichenden Anatomie und Entwicklungsgeschichte des Blutgefässsystems der Cephalopoden. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 316—329,** 5 figg. 4.52,.56,.58

37 **Sterling, Stefan.** 14.1 : 51.5
1908. Przyczynek do histologii naczyń krwionośnych u Rhynchobdellidae. (Ein Beitrag zur Histologie des Blutgefässsystems bei Rhynchobdelliden.) **Kosmos Lwów Roczn. 33 p. 222—234,** 11 figg. [Deutscher Auszug.]

38 **Buchanan, Gwynneth.** 14.1 : 51.6
1910. Contributions to our knowledge of Australian Earthworms. The Blood Vessels — Part. II. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 209—220,** 3 pls.

39 **de Beauchamp, P.** 14.1 : 51.89
1910. Sur la présence d'un hémocœle chez *Dinophilus.* **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 18—25,** 2 figg.

40 **Gerschler, Willy.** 14.1 : 53.24 Leptodora
1910. Ueber ein Extremitätenorgan zur Regelung der Blutcirculation bei *Leptodora kindtii* (Focke) **Zool. Anz. Bd. 36 p. 329—336,** 6 figg. — **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 215—218.**

41 **Гондзикевичъ, В. Gadzikiewicz, W.** 14.1 : 54
1908. Къ гистологіи кровеносной системы у Arachnoidea. **Зап. Акад. Наукъ Т. 22 No. 7,** 31 pp., 1 Таб., 7 figg. — Zur Histologie des Blutgefässsystems bei Arachnoidea. **Mém. Acad. Sc. St.-Pétersbourg Vol. 22 No. 7,** 31 pp., 1 Taf., 7 figg. 54.3,.4,.6,.8

42 **Favaro, Giuseppe.** 14.1 : 6
1907. Il canale ed i vasi caudali negli Amnioti, con particolare riguardo alla specie umana. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 358—388,** 13 figg. 14.13,.14, 81.1,.21,.3, 86, 9.32,.735,.74,.9

51843 **Greil, Alfred.** 14.1 : 6
1908. Ueber die erste Anlage der Gefässe uud des Blutes bei Holo- und

Meroblastiern speziell bei *Ceratodus forsteri*. **Verh. anat. Ges. Vers. 22 p. 7—64,** 3 Taf., 16 figg. 7.48

51844 **Możejko, Bronisław.** 14.1 : 7.2 **Petromyzon**
1910. O nastrzykiwaniu układu naczyniowego minoga. [Sur l'injection du système circulaire de la lamproie.] **Kosmos Lwów Roczn. 35 p. 931—940.** — Étude sur le système circulatoire de la Lamproie (*Petromyzon fluviatilus*). (Préliminàires.) **Anat. Anz. Bd. 36 p. 616—643,** 4 figg. — Ueber die Injektion des Vascularsystems von *Petromyzon fluviatilis*. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 27 p. 248—256.** 14.14

45 **Diamare, Vincenzo.** 14.1 : 7.3
1910. I vasi splancnici e loro relazioni topografiche in *Scyllium catulus* e *Torpedo marmorata*. (Contributo all' anatomia splancnica negli Elasmobranchi.) Memoria I. **Arch. zool. Napoli Vol. 4 p. 437—488,** 1 tav. [Vasi splancnici. Comunicazioni porto-cardinali.] 14.13,.14, 7.31,.35

46 **Agar, W. E.** 14.1 : **7.48 Lepidosiren**
1908. On the Appearance of Vascular Filaments on the Pectoral fin of *Lepidosiren paradoxa*. **Anat. Anz. Bd. 33 p. 27—30,** 5 figg. [Development of the vascular filaments. On their possible respiratory function.]

47 **Borcea, I.** 14.1 : 7.5
1910. Observations sur la circulation embryonnaire chez lés Téléostéens. **Ann. scient. Univ. Jassy T. 6 p. 84—100,** 9 figg.

48 **Grochmalicki, Jean.** 14.1 : 7.5
1910. Beiträge zur Entwicklungsgeschichte des Gefässsystems bei den Knochenfischen. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 646—654.** 7.53,.55,.58

49 **Gilbert, A.,** et **Maurice Villaret.** 14.1 : 9
1909. Contribution à l'étude de la circulation du lobule hépatique. La vascularisation artérielle de l'espace porte. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 450—452.** — La vascularisation arterielle du parenchyme lobulaire. **p. 521—523.** — Recherches sur la circulation du lobule hépatique. **Arch. Méd. expér. Paris T. 21 p. 373—442,** 18 figg. 14.13,.14, 9.32,.74,.9

51850 **Pardi, Francesco.** 14.1 : 9
1909. Ancora sopra il significato delle cellule vaso-formative di Ranvier. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 98—115,** 1 tav. [Nel omentum majus. Stadî degenerativi.]

51 **Wolff, Georg.** 14.1 : 9
1909. Der Blutkreislauf der Säugetiere. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 381—384,** 1 fig.

52 **Ziegenspeck, R.** 14.1 : 9
1910. Zum Foetalkreislauf. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 188—189.** 14.13,.14, 9.73

53 **Favaro, G.** 14.1 : 9.9
1910. Intorno ai rapporti di continuità fra endocardio e tuniche vascolari. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 534.** [L'endocardio si continua non solo con la tunica intima, ma ancora con la media delle pareti venose.] 14.12,.14

54 **Войничъ-Сяноженцкій, А. Р. Voïnitch-Sianoshezky, A. R.** 14.11 : 9
1896/97. Нѣкоторыя особенности въ расположенiи передняго средостѣнія у животныхъ. **Арх. бiол. Наукъ Т. 5 p. 41—79,** 27 figg. — Quelques particularités de la position du médiastin antérieur chez les animaux. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 5 p. 46—87,** 27 figg. 9.32,.74

55 **Караваевъ, В. А. Karawaew, W. A.** 14.12 : 57.96
1900. Анатомическія особенности сердца у личинокъ муравьевъ. **Зап. Кiевск. Общ. Естеств. Т. 16 Вып. 2 p. CXXVII.** — Sur les particularités anatomiques du cœur chez les larves de fourmis. **Mém. Soc. Nat. Kiew Vol. 16 Livr. 2 p. CXXVII.**

51856 **Popovici-Baznosanu, A.** 14.12 : **57.99 Megachile**
1910. Le cœur et la fonction circulatoire chez *Megachile bombycina* Rad. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 628—630.**

51857 **Fedele, Marco.** 14.12 : 6
1910. Ricerche sulla innervazione del cuore. I. Rettili e Batraci. **Rend. Accad. Sc. fis. mat. Napoli (3) Vol. 16 p. 311—312. — Atti Accad. Sc. Napoli (2) Vol. 15 No. 2,** 24 pp., 2 tav. 78, 79, 81.1,.2

58 **Mackenzie, Ivy.** 14.12 : 6
1910. Zur Frage eines Koordinationssystems im Herzen. **Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 90—97,** 1 Taf., 4 figg. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 438—439.** 7.55, 78, 81.1,.3, 82, 9.1,.32,.74

59 **Imchanitzky, Marie.** 14.12 : 81.1
1909. Die nervöse Koordination der Vorhöfe und Kammern des Eidechsenherzens. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1909 p. 117—136,** 1 Taf.

60 **McKenzie, Ivy.** 14.12 : 82
1910. Structure of the Heart in Birds. (Brit. med. Assoc.) **Lancet Vol. 179 p. 474.** [Total absence of the a. v. bundle. Novel structures observed.]

61 **McKenzie, Ivy,** and **Jane I. Robertson.** 14.12 : 82
1910. Recent Researches on the Anatomy of the Bird's Heart. (Brit. med. Assoc.) **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1161—1164,** 4 figg. [There is no bundle of His; sino-auricular node also absent.]

62 **Strohl, J.** 14.12 : 86 **Lagopus**
1910. Ueber Höhenstudien am Vogelherzen. (Vide supra No. 50418.)

63 **Engel, Irmgard.** 14.12 : 9
1910. Beiträge zur normalen und pathologischen Histologie des Atrioventrikularbündels. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 48 p. 499—525,** 3 Taf. 9.735,.9

64 **Paladino, G.** 14.12 : 9
1910. Une question de priorité sur les rapports intimes entre la musculature des oreillettes et celle des ventricules du cœur. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 47—52.** 9.9

51865 **Vallette, A.** 14.12 : 9
1910. Le faisceau atrio-ventriculaire de His et le tissu musculaire primitif du cœur. **Rev. méd. Suisse romande Ann. 30 p. 557—568.** 9.9

66 **Waledinsky, A.** 14.12 : 9
1910. Einige Ergänzungen zur Frage nach der Gegenwart und der Verteilung der Nervenganglien in den Herzkammern einiger Säugetiere und des Menschen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 465—472,** 3 figg. 9.32,.735,.74,.9

67 **Schwartz, Georg.** 14.12 : **9.735**
1910. Untersuchungen über das Sinusgebiet im Wiederkäuerherzen. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 37 p. 152—179,** 1 Taf.

68 **Пожарискій, I. Ф. Poshariski, I.** 14.12 : 9.9
1904/05. Объ упругой ткани желудочковъ сердца въ нормальномъ и патологическомъ состояніи. **Арх. біол. Наукъ Т. 11 р. 306—315,** 1 pl. — Du tissu élastique des ventricules du cœur à l'état normal et pathologique. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 11 p. 309—318,** 1 pl.

69 **Fahr.** 14.12 : 9.9
1910. Ueber die Ganglien des menschlichen Herzens. **Sitz.-Ber. biol. Abt. ärztl. Ver. Hamburg 1909 p. 27—28.**

70 **Keith, Arthur,** and **Ivy Mackenzie.** 14.12 : 9.9
1910. Recent Researches on the Anatomy of the Heart. **Lancet Vol. 178 p. 101—103.**

71 **Mönckeberg, J. G.** 14.12 : 9.9
1910. Beiträge zur normalen und pathologischen Anatomie des Herzens. **Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 64—71,** 1 Taf., 2 figg. — **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 437.** [Marklose Nervenfasern im menschlichen Herzen.]

51872 **Orsós-Pécs.** 14.12 : 9.9
1910. Ein intramuraler Sehnenstrang des rechten Vorhofes. **Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 98—102,** 3 Taf. — **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 439.**

51873 **Piquand, G.** 14.12 : 9.9
1910. Recherches sur l'anatomie des vaisseaux sanguins du cœur. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 310—340,** 6 figg.

74 **Thorel, Ch.** 14.12 : 9.9
1910. Ueber den supraventrikulären Abschnitt des sog. Reizleitungssystem. (Die spezifischen Muskelfasersysteme der Cava superior und des rechten Vorhofs bei Erwachsenen.) **Verh. deutsch. path. Ges. Jahrg. 1910 p. 71—90,** 1 Taf. — **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 437—438.**

75 **Southern, Rowland.** 14.13 : 51.6 Stylodrilus
1908/09. The Vascular System of *Stylodrilus.* **Irish Natural. Vol. 17 p. 238—239.** — **Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 736.**

76 **Manno, Andrea.** 14.13 : 6
1906. Arteriae plantares pedis (Aves. Reptilia. Amphibia). **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 418—453,** 3 tav.
78, 79, 81.1,.3, 83.4, 84.1, 86,.5, 88.1, 89.1

77 **De Vriese, Berta.** 14.13 : 6
1907. Zur Entwicklungsgeschichte der Arteriae cerebrales anteriores. **Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 125—129,** 7 figg. 7, 76, 81, 82, 9.32

78 **Nordenson, J. W.** 14.13 : 7.56 Gadus
1910. Die Nerven und Gefässe der paarigen Flossen von *Gadus callarias* L. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 6,** 22 pp., 1 Taf., 5 figg.

79 **Oliver, Kathleen K.** 14.13 : 78
1910. The Structure of the Truncus Arteriosus in Species of the genera *Hyla, Limnodynastes, Chiroleptes, Heleioporus, Pseudophryne* and *Notaden.* **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 198—208,** 3 pls.

80 **Лондонъ, Е. С. London, E. S.** 14.13 : 78 Rana
1898. Къ ученію о сосудахѣ эпителія. **Арх. біол. Наукъ Т. 6 р. 358—362.** — Contribution à l'étude des vaisseaux épithéliaux. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 6 p. 344—348.**

51881 **Latarjet, A., et E. Forgeot.** 14.13 : 9
1910. Circulation artérielle de l'intestin grèle, duodénum excepté, chez l'homme et les animaux domestiques. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 483—510,** 9 pls., 5 figg. 9.725,.73,.735,.74,.9

82 **Mouchet, A., et Fr. Escande.** 14.13 : 9
1910. Caractères morphologiques des artères striées chez l'Homme et quelques Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 46—56,** 7 figg.

83 **Pardi, F.** 14.13 : 9
1910. Illustrazione ed intèrpretazione di un ramo collaterale non ancora descritto dell' arteria carotide esterna: arteria della glandula sottomascellare. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Pisa Proc.-Verb. Vol. 19 p. 12—19,** 3 figg. 9.725,.735,.9

84 **Reinke, Edwin E.** 14.13 : 9.73 Sus
1910. Note on the presence of the fifth aortic arch in a 6 mm pig embryo. **Anat. Record Vol. 4 p. 453—459,** 3 figg.

85 **Schmidt, Kurt.** 14.13 : 9.735 Bos
1910. Die arteriellen Kopfgefässe des Rindes. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 187—264,** 1 Taf., 3 figg.

86 **Manners-Smith, T.** 14.13 : 9.8
1910. The Limb Arteries of Primates. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 271—302; Vol. 45 p. 23—64,** 12 pls., 2 figg. 9.81,.82,.88

87 **Elze, Curt.** 14.13 : 9.82 Ateles
1910. Ueber das Verhalten der Arteria basilaris bei verschiedenen Species des Genus *Ateles.* **Anat. Anz. Bd. 37 p. 33—38,** 8 figg. — Zu meiner Notiz über die Arteria basilaris bei *Ateles.* **p. 304.**

51888 **Bory, Louis.** 14.13 : 9.9
1909. Rôle de la tunique interne dans la constitution des parois artérielles. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1016—1017.** [Destinée au maintien et au renouvellement constant du squelette élastique.]

51889 **Balli, R.** 14.13 : 9.9
1910. Ricerche sul „sinus caroticus“ dell' uomo. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 231—245.**
90 **Bucura, C. J.** 14.13 : 9.9
1910. Ueber Gefässverschlussvorrichtungen im weiblichen Genitale. **Zentralbl. Gynäkol. Jahrg. 34 p. 561—567,** 7 figg.
91 **Felix, W.** 14.13 : 9.9
1910. Zur Entwicklungsgeschichte der Rumpfarterien des menschlichen Embryo. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 577—614,** 22 figg.
92 **Kirstein, F.** 14.13 : 9.9
1910. Der Verschluss des Ductus arteriosus (Botalli). **Arch. Gynäkol. Bd. 90 p. 303—334,** 4 Taf.
93 **Luno, Emerico.** 14.13 : 9.9
1910. Lo sviluppo della circolazione sinusoidale nelle glandole soprarenali dell' uomo. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 52—72,** 1 Taf.
94 **Piquand, G.** 14.13 : 9.9
1910. Recherches sur l'anatomie du tronc coeliaque et de ses branches. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 159—201,** 8 figg.
95 **Favaro, Giuseppe.** 14.14 : 6
1910. Il miocardio polmonare. Contributi all' istologia umana e comparata dei vasi polmonari. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 375—401,** 2 tav. 78, 81.1,.3, 83.4, 86, 9.32,.33,.4,.735,.74,.9
96 **Lafite-Dupont.** 14.14 : 7.3
1910. Sur le développement de la paroi des sinus veineux des poissons cartilagineux. (Réun. biol. Bordeaux). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 694.**
97 **Kerr, J. Graham.** 14.14 : 7.46 Polypterus
1910. Note on the Posterior Vena Cava in *Polypterus*. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 102—104,** 1 fig.
51898 **O'Donoghue, Chas. H.** 14.14 : 78
1910. The Persistence of Posterior Cardinal Veins in the Frog together with Some Remarks on the Significance of the Renal Portal System. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 355—369,** 5 figg.
99 **Gilbert, A., et Maurice Villaret.** 14.14 : 9
1909. Contribution à l'étude de la circulation portale. Quelques particularités sur la structure des veines sus-hépatiques, notamment chez le chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 19—21.** 9.74
51900 **Ulbrich, Hermann.** 14.14 : 9.32 Lepus
1910. Die venösen Blutsinus in der Orbita des Kaninchens. **Arch. Augenheilk. Bd. 65 p. 179—188,** 2 Taf.
01 **Davis, David M.** 14.14 : 9.73 Sus
1910. Studies on the chief Veins in Early Pig Embryos, and the Origin of the Vena cava inferior. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 461—472,** 6 pls., 2 figg.
02 **Brown, Alfred Jerome.** 14.14 : 9.74
1910. A Note on Post-cardinal Omphalo-mesenteric Communications in the Adult Mammal. **Anat. Record Vol. 4 p. 425—428,** 3 pls.
03 **Burne, R. H.** 14.14 : 9.745 Phoca
1910. [Preparation of the vena cava inferior, diaphragm, and liver of a Seal (*Phoca vitulina*).] **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 385—387,** 1 fig.
04 **Fedorow, V.** 11.14 : 9.9
1910. Ueber die Entwicklung der Lungenvene. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 529—607,** 30 figg.
05 **Richter.** 14.14 : 9.9
1910. Ueber den Verschluss des Ductus Arantii. **Sitz.-Ber. physiol. Ver. Kiel 1909 p. 18—19.**
51906 **Murata, M.** 14.15 : 79 Cryptobranchus
1910. Ueber die Verbreitungsweise der Blutcapillaren in den inneren Organen von *Cryptobranchus japonicus*. **Mitt. med. Fac. Univ. Tokyo Bd.**

9 p. 133—148, 1 Taf. [Capillaren in Mundschleimhaut, Oesophagus, Magen, Mittel- und Enddarm, Leber, Gallenblase u. Pankreas, Lungen. Beckenniere, Harnblase, Hoden, Ovarien.]

14.2 Organa respirationis.

51907 **Waniczkówna, Helena.** 14.2 : 82
1909. Przyczynek do histologii worków powietrznych u ptaków. [Contributions à l'histologie des sacs aériens chez les oiseaux). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 1—38,** 1 pl. 14.24,.29, 83.4, 86,.5, 88.1,.9

08 **Tóth, Zsigmond.** 14.21 : 78 **Bombinator**
1904. Adatok a vöröshasú unka (*Bombinator igneus* Laur) orrtokjának alaktani ismeretéhez. **Állatt. Közlem. Köt. 3 p. 89—98,** 3 Tábl. [Beiträge zur Morphologie der Nasenkapsel von *Bombinator igneus* Laur. Uebereinstimmung mit Bauplan der Molche.]

09 **Weiss, Robert.** 14.21 : 78 **Rana**
1909. Studien an den Bowman'schen Drüsen des Frosches. **Arch. ges. Physiol. Bd. 130 p. 507—520,** 1 Taf. [Histologie der Sekretionsphasen. Verschwinden der Granula nach wiederholter Aether-Reizung.]

10 **Rugani, Luigi.** 14.21 : 9
1906. Intorno alla minuta struttura della mucoso delle fosse nasali e delle cavità accessorie. Ricerche di istologia comparata. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 100—149,** 2 tav., 7 figg. 9.32—.4,.725—.74,.9

11 **Schaeffer, Jacob Parsons.** 14.21 : 9.9
1910. On the genesis of air cells in the conchae nasales. **Anat. Record Vol. 4 p. 167—180,** 7 figg.

12 **Schaeffer, Jacob Parsons.** 14.21 : 9.9
1910. The lateral wall of the cavum nasi in man with especial reference to the various developmental stages. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 613—707,** 50 figg.

13 **Frazer, J. Ernest.** 14.22 : 9.9
1910. The development of the larynx. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 156—191,** 19 figg.

51914 **Levinstein.** 14.23 : 9.9
1910. Ueber die histologische Bewerthung der Appendix ventriculi Morgagni. (Berlin. laryngol. Ges.) **Intern. Centralbl. Laryngol. Rhinol. Jahrg. 26 p. 156.**

15 **Lommel.** 14.23 : 9.74
1908. Flimmerepithel der Respirationsorgane. (Naturwiss.-med. Ges. Jena). **München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1952.**

16 **de Kervily, Michel.** 14.23 : 9.9
1910. Les fibres élastiques du cartilage des bronches chez le fœtus humain (origine, formation, répartition). **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 1—47,** 2 pls.

17 **Livini, F.** 14.24 : 86
1910. Materiali per la storia dello sviluppo dell'apparecchio polmonare. **Mem. Ist. lombardo Milano Sc. mat. nat. Vol. 21 p. 127—132,** 2 tav.

18 **Lange, Fritz.** 14.24 : 9
1909. Untersuchungen über das Epithel der Lungenalveolen. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 170—179,** 1 Taf. [Morphologie der Alveolarepithelien; Veränderungen bei Durchspülung des Gefässnetzes überlebender L. mit isotonischer Kochsalzlösung. Phagocytose.] 9.9

19 **Keil, Richard.** 14.24 : 9.735 **Ovis**
1910. Beiträge zur Anatomie der Lunge des Schafes. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 14 p. 81—115,** 8 figg.

20 **Rode, Richard.** 14.25 : 9
1909. Die Luftbahn zwischen Brust- und Bauchhöhle. **Zeitschr. Biol. Bd. 52 p. 415—429,** 2 Taf.

51921 **Ruge, Georg.** 14.25 : 9
1910. Grenzen der Pleura-Säcke der Affen und des Menschen. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 1—109,** 66 figg. 9.81,.82,.88,.9

51922 **Goldschmidt, Waldemar.** 14.25 : 9.61 Elephas
1910. Ueber das Fehlen der Pleura-Höhle beim indischen Elefanten. **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 73—77,** 1 fig.

23 **Robinson, Byron.** 14.26 : 9
1897. The Diaphragm and Centrum Tendineum. **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 28 p. 203—207, 261—266,** 11 figg.

24 **Focacci, M.** 14.26 : 9.9
1904. Diaframma, sue anomalie e loro significato morfologico. **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 6 p. 67—112.**

25 **Perrier, Rémy, et Henri Fischer.** 14.28 : 4.37 Bullaeidae
1910. Sur le mouvement de l'eau dans la cavité palléale et sur la structure de la branchie chez les Bulléens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 102—104.** [La branchie pauvre en cils vibratiles. Les bandes ciliées palléales assurent à peu près exclusivement la circulation d'eau.]

26 **Coupin, Henri.** 14.28 : 53.841 Birgus
1910. Le crabe des cocotiers. **Nature Paris Ann. 38 Sem. 2 p. 289—290,** 2 figg.

27 **Sollaud, E.** 14.28 : 53.841 Pontoniidae
1910. Sur les affinités des genres *Urocaris* (Stimpson) et *Palæmonella* (Dana), et considérations sur l'évolution des Crevettes de la famille des Pontoniidés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 1158—1161.**

28 **Ekman, Gunnar.** 14.28 : 7.31 Squalus
1910 Ueber einen Fall von Rückbildung der letzten Kiemenspalte bei *Squalus acanthias* L. **Öfvers. Finska Vet.-Soc. Förh. Bd. 52 A. No. 9,** 6 pp., 4 figg.

29 **Grandjean, F.** 14.29 : 4.5
1910. Le siphon des Ammonites et des Bélemnites. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 496—519,** 22 figg. — Remarques sur le siphon des Ammonites et des Bélemnites. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1150—1152.** 4.53,.58

51930 **Oudemans, A. C.** 14.29 : 54.2 Ixodidae
1910. Over Acarina. **Tijdschr. Entom. D. 53 p. LXII—LXIV.** [Rudimentaire stigmata by larven van Ixodidae.]

31 **Purcell, W. F.** 14.29 : 54.4
1910. The Phylogeny of the Tracheae in Araneae. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 54 p. 519—564,** 1 pl., 21 figg. (Abstr., vide B. Z. Vol. 10 No. 42685.)

32 **Соловьевъ, П. Θ. Solowiew, Paul.** 14.29 : 57
1910. Къ познанію строенія стигмъ насѣкомыхъ. **Раб. Лаб. зоол. Каб. Варшавск. Унив. — Trav. Lab. Cab. zool. Univ. Varsovie 1909, Suppl.,** 23 pp., 10 figg. — Zur Kenntnis des Baues der Stigmen bei den Insekten. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 577—583,** 8 figg. 57.62,.64,.68,.85,.87,.88,.89,.93

33 **Portier, P.** 14.29 : 57.72 Gastrophilus
1910. Destruction des larves de *Gastrophilus* fondée sur la connaissance de la physiologie de leur appareil respiratoire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1056—1058.**

34 **Portier, P.** 14.29 : 57.72 Oestrus
1909. Physiologie de l'appareil respiratoire des larves d'Oestre. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 568—571.**

35 **Verson, E.** 14.29 : 57.87 Bombyx
1910. Se, allo stato inerte, gli stigmi del baco da seta debbano ritenersi aperti o chiusi? **Ann. Staz. Bacol. Padova Vol. 37 p. 67—73,** 3 figg. — **Atti Ist. veneto Sc. T. 69 p. 333—338,** 3 figg. [Chiusi.]

36 **Solowiow, Paul.** 14.29 : 57.93 Cimbex
1910. Bau der Stigmen bei den Larven *Cimbex.* **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 212—214, 271—275,** 9 figg.

37 **Baglioni, S.** 14.29 : 7
1910. Zur Physiologie der Schwimmblase der Fische. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 11 p. 145—149.** [Unhaltbarkeit der Annahmen Wegeners.]

51938 **Popta, C. M. L.** 14.29 : 7
1910. Etude sur la Vessie aérienne des Poissons. Sa fonction. **Ann. Sc.**

nat. Zool. (9) T. 12 p. 1—160. [Organe auxiliaire pour la circulation de l'oxygène] 7.48,.55,.58

51939 **Wegener, Max.** 14.29 : 7
1910. Zur Physiologie der Schwimmblase der Fische. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 10 p. 249—272,** 4 figg. [Hydrostatische, respiratorische, tonische und Kreislaufsfunktion.]

40 **Tracy, Henry C.** 14.29 : 7.5
1910. The Morphology of the Swim-bladder in Teleosts. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 471.** 7.55,.58

41 **Reisowa, Karolina.** 14.29 : 7.58 Comephorus
1909. Szczątek pęcherza pławnego u narybka Gołomianki (*Comephorus baicalensis.* Pall.). (Le rudiment de la vessie natatoire chez l'alevin du *Comephorus baicalensis.* Pall.). **Kosmos Lwów Roczn. 24 p. 97—104,** 2 figg.

14.3 Organa nutritionis.

42 **Argaud, et L. Bounoure.** 14.3 : 4.38 Arion
1910. Contribution à l'étude anatomique et histologique du tube digestif d'*Arion rufus.* **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 146—174,** 8 figg.

43 **Colton, Harold Sellers.** 14.3 : 49.4 Botryllus
1910. The "Pyloric gland" of the Ascidian *Botryllus* an organ of excretion? **Biol. Bull. Vol. 19 p. 35—54,** 2 pls., 2 figg.

44 **Ehrlich, R.** 14.3 : 51.3 Ascaris
1909. Die physiologische Degeneration der Epithelzellen des *Ascaris*-darmes. Ein Beitrag zur Zellpathologie. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 81—123,** 3 Taf., 2 figg.

45 **Bilek, Fr.** 14.3 : 51.3 Ascaris
1910. Noch ein Wort über die fibrillären Strukturen in den Darmzellen der Ascariden. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 17—25,** 3 figg. [Die Stützfibrillen sind plasmatischen Ursprungs. Keine chromatische Substanz im Zellplasma.]

51946 **Guerrini, Guido.** 14.3 : 51.3 Ascaris
1910. Di alcuni fatti di secrezione studiati nell' epitelio intestinale dell' *Ascaris megalocephala.* **Arch. Parasitol. T. 14 p. 193—223,** 4 figg.

47 **Robertson, Muriel.** 14.3 : 51.5 Ozobranchus
1910. Studies on Ceylon Haematozoa. No. II. Notes on the Life-Cycle of *Haemogregarina nicoriae*, Cast. and Willey. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 741—762,** 10 pls., 1 fig. [Digestive tract of *Ozobranchus.*]

48 **Raff, Janet W.** 14.3 : 51.6
1910. Contributions to our Knowledge of Australian Earthworms. The Alimentary Canal — Part I. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 244—254,** 4 pls.

49 **Maziarski, Stanisław.** 14.3 : 53.72
1910. Sur les changements morphologiques de la structure nucléaire dans les cellules glandulaires. Contribution à l'étude du noyau cellulaire. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 443—601,** 4 pls.

50 **Blanc, G.** 14.3 : 54.2 Ixodidae
1910. Sur la terminaison du tube digestif des Ixodidae. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 219—225,** 7 figg. 14.34,.35

51 **Schimkewitsch, W.** 14.3 : 54.4
1898. Ueber die Entwickelung des Darmkanals bei einigen Arachniden. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 29 Livr. 2 p. 25—46,** 3 pls.

52 **Hamburger, Clara.** 14.3 : 54.4 Argyroneta
1910. Zur Anatomie und Entwicklungsgeschichte der *Argyroneta aquatica* Cl. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 1—31,** 1 Taf., 12 figg. — Die Entwicklung des Darmkanals der *Argyroneta aquatica.* **Verh. nat.-med. Ver. Heidelberg N. F. Bd. 10 p. 351—355,** 5 figg. 14.34

51953 **Bordas, L.** 14.3 : 57.8
1910. Considérations générales sur l'appareil digestif des larves de Lépidoptères. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 647—650.** 57.82,.86—.89

51954 **Abonyi, Sándor.** 14.3 : 57.99 Apis
1903. A házi méh (*Apis mellifica* L.) bélcsövének alak- és élettani leirása. **Állatt. Közl. Köt. 2 p. 137—168,** 4 Tábl. [Morphologisch und physiologische Beschreibung des Darmkanals der Honigbiene.]
14.31,.32,.33,.34,.35

55 **Zander, Enoch, und Christian Metzer.** 14.3 : 57.99 Apis
1910. Studien über die Honigbiene (*Apis mellifica*). III. Die Verbindung zwischen Vorder- und Mitteldarm bei der Biene, von Chr. M. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 539—571,** 2 Taf., 2 figg. 14.32—.34

56 **Kerr, Graham J.** 14.3 : 7.48
1910. On Certain Features in the Development of the Alimentary Canal in *Lepidosiren* and *Protopterus.* **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 54 p. 483—518,** 13 figg.

57 **Banchi, Arturo.** 14.3 : 78 Bufo
1907. Sulla rigenerazione degli abbozzi del fegato e del pancreas. Ricerche sperimentali sul *Bufo vulgaris.* **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 507—532,** 3 tav. 14.36,.37

58 **Livini, F.** 14.3 : 78 Bufo
1910. Della secondaria, temporanea occlusione di un tratto della cavità del canale intestinale durante lo sviluppo embrionale. 1a Nota preliminare: Anfibî anuri. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 587—590,** 9 figg. [Occlusione totale del canale intestinale caudalmente alle vescicole acustiche in embrioni di circa 7 mm.]

59 **Moodie, Roy L.** 14.3 : 79.5 Eumicrerpeton
1910. The Alimentary Canal of a Carboniferous Salamander. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 367—375,** 4 figg.

60 **Reese, Albert M.** 14.3 : 81.4 Alligator
1910. Development of the Digestive Canal of the American *Alligator.* **Smithson. miscell. Collect. Vol. 56 No. 11,** 25 pp., 16 pls. 14.31—.35

51961 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 14.3 : 82
1910. Bourse de Fabricius et plaques de Peyer des Oiseaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 114—117.** [L'épithélium est l'élément originel de toutes les portions qui composent le follicule clos et de la bourse de Fabricius et des plaques de Peyer des Oiseaux.] 14.34,.35, 84.1, 86

62 **Livini, F.** 14.3 : 86 Gallus
1910. Della secondaria, temporanea occlusione di un tratto della cavità del canale intestinale durante lo sviluppo embrionale. 2. nota preliminare: Uccelli. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 49 p. 22—32,** 21 figg.

63 **Johnson, Franklin P.** 14.3 : 9.9
1910. The Development of the Mucous Membrane of the Oesophagus, Stomach and Small Intestine in the Human Embryo. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 521—561,** 7 pls. 14.32,.33,.34

64 **Lenhardtson, Albin.** 14.31
1911. Einige Gesichtspunkte betreffend die Bezahnung der fleischfressenden Pflanzen und der niederen Tiere. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 29 p. 536—548,** 21 figg.
14.314, 31.1, 4.3, 57.32,.96, 7.3, 81,.9

65 **Becker, Richard.** 14.31 : 57.7
1910. Zur Kenntnis der Mundteile und des Kopfes der Dipterenlarven. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 29 p. 281—314,** 3 Taf., 5 figg.
57.71,.72

66 **Thomson, E. Y., Julia Bell, and Karl Pearson.** 14.31 : 57.98 Vespa
1909. A Second Cooperative Study of *Vespa vulgaris.* Comparison of Queens of a Single Nest and Queens of a General Population. **Biometrika Vol. 7 p. 48—63.**

51967 **Cords, Elizabeth.** 14.31 : 6
1910. Zur Morphologie des Gaumensegels. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 305—318,** 5 figg. [Vergleichende Anatomie der M. tensor veli palatini, u. M. levator veli palatini.] 7.31,.44, 76, 81.1, 82, 9.82,.9

51968 **Fleischmann, A.** 14.31 : 6
1910. Ueber den Begriff „Gaumen". Kritische Betrachtungen. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 681—707, 27 figg.** 81.1,.2,.3,.4, 82, 9

69 **Johnston, J. B.** 14.31 : 79 Amblystoma
1910. The Limit Between Ectoderm and Entoderm in the Mouth, and the Origin of Taste Buds. I. Amphibians. (Neurol. Stud. Inst. Anat. Univ. Minnesota, No. 7). **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 41—67,** 21 figg. [Vestige of a palaeostoma.]

70 **Duckworth, W. L. H.** 14.31 : 9
1910. A note on Sections of the Lips of the Primates. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 349—353,** 20 figg. 9.81,.82,.88,.9

71 **Fuchs, Hugo.** 14.31 : 9
1910. Ueber correlative Beziehungen zwischen Zungen- und Gaumenentwicklung der Säugerembryonen, nebst Betrachtungen über Erscheinungsformen progressiver und regressiver Entwickelung. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 97—130,** 30 figg. 14.313, 9.32,.33,.74,.9

72 **Illing, Georg.** 14.31 : 9
1910. Ueber Vorkommen und Formation des cytoblastischen Gewebes im Verdauungstractus der Haussäugetiere. I. Die Mundhöhle. **Morphol. Jahrb. Bd. 40 p. 621—656,** 1 Taf., 7 figg. 9.725,.73,.735,.74,.9

73 **Pohlmann, E. H.** 14.31 : 9.74 Felis
1910. Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. 6. Fortsetzung von A. Fleischmann. Die embryonale Metamorphose der Physiognomie und der Mundhöhle des Katzenkopfes. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 615—680,** 3 Taf., 40 figg.

74 **Comolli, Antonio.** 14.31 : 9.9
1909. Contributo alla conoscenza dell' istogenesi del labbro nell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 602—614,** 2 tav.

51975 **Grabert, Werner.** 14.31.3 : 9
1910. Vergleichende Untersuchungen an Herero- und Hottentottenzungen. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 45—64,** 3 figg. [Auch Anthropoiden.] 9.88,.9

76 **Stahr, Hermann.** 14.31.3 : 9.9
1910. Ueber gewebliche Umwandlungen an der Zunge des Menschen im Bereiche der Papilla foliata. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 375—413,** 1 Taf. [Pap. foliata eine rudimentäre Bildung.]

77 **Hawkins, Herbert L.** 14.31.4 : 39.5 Discoidea
1909. On the Jaw Apparatus of *Discoidea cylindrica* (Lamarck). **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 6 p. 148—152,** 1 pl.

78 **v. Korff, K.** 14.31.4 : 6
1910. Zur Histogenese der bindegewebigen Stützsubstanzen niederer Wirbeltiere. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 128—136,** 1 Taf., 2 figg. 7.31,.55,.9

79 **Stromer, Ernst.** 14.31.4 : 7.48
1910. Ueber das Gebiss der Lepidosirenidae und die Verbreitung tertiärer und mesozoischer Lungenfische. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 611—624,** 1 Taf.

80 **Thompson, Alton H.** 14.31.4 : 9
1899. Tooth Forms in Relation to Jaw Movements. **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 32 p. 14—16.**

81 **Gaudry, Albert.** 14.31.4 : 9
1901. Sur la similitude des dents de l'Homme et de quelques animaux. **Anthropologie Paris T. 12 p. 93—102, 513—525,** 32 figg. 9.61,.72,.73,.74,.82—.9

51982 **Dybowski, B.** 14.31.4 : 9
1905/08. Zęby swierząt ssących (Les dents des Mammifères). **Kosmos Lwów Roczn. 30 p. 529—548,** 10 figg. — **Roczn. 31 p. 1—19, 84—106, 169—184, 264—284, 313—333,** 44 figg. — **Roczn. 32 p. 274—349,** 52 figg. — Pri la dentoj de suôbestoj. (autoreferato.). **Roczn. 33 p. 459—472.**

51983 **de Rothschild, Maurice, et Henri Neuville.** 14.31.4 : 9
1907. Sur une dent d'origine énigmatique. **Arch. Zool. exper. (4) T. 7 p. 270—333,** 3 pls., 34 figg. 9.61

84 **Leche, Wilhelm.** 14.31.4 : 9
1909. Zur Frage nach der stammesgeschichtlichen Bedeutung des Milchgebisses bei den Säugetieren. 1. Mitteilung. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 449—456,** 1 Taf. 9.74

85 **Bolk, L.** 14.31.4 : 9
1910. Ueber die Phylogenese des Primatengebisses und das Zukunftsgebiss des Menschen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 31—56,** 1 Taf., 6 figg. — **p. 343—346,** 2 figg. 9.82,.88,.9

86 **Kantorowicz, Alfred.** 14.31.4 : 9
1910. Zur Histogenese des Dentins insbesondere des Ersatzdentins. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 545—564,** 1 Taf. 9.725,.9

87 **Kleinsorgen, Fr.** 14.31.4 : 9
1910. Beiträge zur Klärung einiger strittiger Fragen in der Histologie des harten Zahngewebes. **Deutsch. Monatschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 672—682.** [Nerven im Zahnbein. Transparenz des senilen Zahnbeines.] 9.9

88 **Zielinsky, W.** 14.31.4 : 9
1910. Ueber die Einstellung der ersten bleibenden Molaren hinter dem Milchgebiss. **Deutsch. Monatschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 465—494,** 27 figg. 9.88,.9

89 **Hagmann, Gottfr.** 14.31.4 : 9.32
1907. Ueber das Gebiss von *Coelogenys* und *Dasyprocta* in seinen verschiedenen Stadien der Abkauung. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 10 p. 464—480,** 2 Taf., 26 figg.

51990 **Adloff, P.** 14.31.4 : 9.32
1910. Zur Entwicklungsgeschichte des Nagetiergebisses. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 257—271,** 76 figg.

91 **Stach, Jean.** 14.31.4 : 9.32
1910. Die Ontogenie der Schneidezähne bei *Lepus cuniculus* L. Beitrag zur Frage über die Stammesgeschichte der Nagetiere. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B Sem. 1 p. 215—259,** 2 Taf.

92 **Hollis, Edwin.** 14.31.4 : 9.33 Erinaceus
1910. Variations in the Dentition of *Erinaceus europæus.* **Zoologist (4) Vol. 14 p. 325—326.**

93 **Pontier, [G.]** 14.31.4 : 9.61 Elephas
1904. Contribution à l'étude de la dentition chez l'*Elephas primigenius.* **Naturaliste Paris Ann. 26 p. 248—249.**

94 **Hess.** 14.31.4 : 9.61 Elephas
1910. Unterkiefer von *Elephas primigenius* im Zahnwechsel. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1910 p. 711,** 1 fig.

95 **Virchow, Hans.** 14.31.4 : 9.735 Bos
1910. Die Schneidezähne im Unterkiefer des Rindes nach Form eingesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 269—273,** 3 figg.

96 **Fischer, Guido.** 14.31.4 : 9.9
1909. Mikroskopische Untersuchungen über den Durchbruch der bleibenden Zähne und die Milchzahnresorption. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 27 p. 570—585,** 5 Taf.

97 **Adloff, P.** 14.31.4 : 9.9
1910. Neue Studien über das Gebiss der diluvialen und rezenten Menschenrassen. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 134—159.**

98 **Euler.** 14.31.4 : 9.9
1910. Weitere Beiträge zu dem Vorkommen von Zement im Wurzelkanal. **Deutsch. Monatsschr. Zahnheilkde. Jahrg. 28 p. 205—214,** 2 figg.

51999 **Herber, Carl.** 14.31.4 : 9.9
1910. Die Lehre von der Vererbung in ihrer letzten Konsequenz auf

Kiefer und Zähne des Menschen. Pfaffsche Sammlung, H. 4. Leipzig, Dyksche Buchhandlung, 1910. 8°, 98 pp., 13 figg., M. 2.80.

52000 **Masur, Arthur.** 14.31.4 : 9.9
1910. Die Bindegewebsfibrillen der Zahnpulpa und ihre Beziehungen zur Dentinbildung. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 395—422,** 2 Taf.

01 **Defner, Adalbert.** 14.31.6 : 53.5
1910. Der Bau der Maxillardrüse bei Cirripedien. **Arb. zool. Inst. Wien T. 18 p. 183—206,** 1 Taf., 2 figg.

02 **Elmassian, M.** 14.31.6 : **54.2 Ixodidae**
1910. Sur les glandes salivaires chez quelques espèces de Tiques. **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 p. 379—419,** 2 pls., 7 figg.

03 **Филипченко, Ю. А. Philiptschenko, J.** 14.31.6 : 57.1
1904. Къ анатомiи *Campodea staphylinus* Westw. **Труды Спб. Общ. Естеств. Протоп. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 440—454,** 5 figg. — Zur Anatomie der *Campodea staphylinus* Westw. **p. 455—456.** 57.11,.15

04 **Fauré-Fremiet, E.** 14.31.6 : **57.54 Hydrocores**
1910. Contribution à l'étude des glandes labiales des Hydrocorises. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 12 p. 217—240,** 1 pl., 30 figg. — Les glandes labiales des Hydrocorises. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 173—176,** 4 figg. — **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 1—4,** 4 figg.

05 **Erhard, Hubert.** 14.31.6 : **57.71 Chironomus**
1910. Ueber den Aufbau der Speicheldrüsenkerne der *Chironomus*larven. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 114—124,** 1 Taf., 1 fig.

06 **van Herwerden, M. A.** 14.31.6 : **57.71 Chironomus**
1910. De structuur van de kern in de speekselklieren der *Chironomus*-larve. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. V—VI.** — Opmerking van Bolsius. **p. VIII.** — Ueber die Kernstruktur in den Speicheldrüsen der *Chironomus*-Larve. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 193—207,** 1 Taf.

52007 **Bordas, L.** 14.31.6 : **7.55 Muraena**
1907. L'appareil venimeux de la Murène (*Muræna helena* L.). **Naturaliste Paris Ann. 29 p. 227—228.**

08 **Cohn, Ludwig.** 14.31.6 : 78
1910. Zur Kenntnis der Munddrüsen einiger Anuren. **Zool. Jahrb. Suppl.-Bd. 12 p. 719—724,** 9 figg.

09 **Regaud, Cl., et J. Mawas.** 14.31.6 : 9
1909. Sur la structure du protoplasma (Ergastoplasme, Mitochondries, Grains de ségrégation) dans les cellules séro-zymogènes des acini et dans les cellules des canaux excréteurs de quelques glandes salivaires de Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 220—237,** 6 figg.
9.725,.74,.9

10 **Pardi, F.** 14.31.6 : 9.9
1906. Il ductus sublingualis major s. Bartholini e la glandula sublingualis monostomatica s. Bartholini dell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 268—290,** 1 tav.

11 **Markow, Michel.** 14.32 : 51.23
1910. Ueber das Excretionssystem im Schlunde von *Cercyra hastata* O. Schm. und *Procerodes segmentata* Lang aus Sewastopol. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 481—483,** 2 figg.

12 **Salensky, W.** 14.32 : **51.7 Spionidae**
1908. Ueber den Bau und die Entwicklung der Schlundtaschen der Spioniden. **Bull. Acad. Sc. St. Pétersbourg (6) T. 2 p. 687—708,** 23 figg.

13 **Pensa, Antonio.** 14.32 : 6
1910. Osservazioni sullo sviluppo dell' esofago nell' uomo e in altri vertebrati. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 299—314,** 11 figg. 9.9

52014 **Semichon, Louis.** 14.32 : **81.3 Thalassochelys**
1910. Sur les papilles cornées œsophagiennes des Tortues de mer et en particulier de *Thalassochelys caretta* L. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 191—196.**

52015 **Goetsch, Emil.** 14.32 : 9
1910. The Structure of the Mammalian Oesophagus. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 1—40, 17 figg.** 9.2,.32,.33,.4,.71—.74,.9

16 **Stapley, Walter.** 14.32 : 9.725
1910. A Study of the Guttural Pouches of Horse. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 33—35.**

17 **Frazer, J. Ernest.** 14.32 : 9.9
1910. The Early Development of the Eustachian Tube and Nasopharynx. (Brit. med. Assoc.) **Lancet London Vol. 179 p. 389. — Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1148—1150,** 13 figg.

18 **Grünwald, L.** 14.32 : 9.9
1910. Ein Beitrag zur Entstehung und Bedeutung der Gaumenmandeln. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 150—153.**

19 **Meyer, Robert.** 14.32 : 9.9
1910. Ueber die Bildung des Recessus pharyngeus medius s. Bursa pharyngea im Zusammenhang mit der Chorda bei menschlichen Embryonen. (Bemerkung zu dem Aufsatze: „Eine Cyste der Chordascheide" von L. Grünwald in No. 10/11 d. Bl.) **Anat. Anz. Bd. 37 p. 449—453.**

20 **Pende, Nicoló.** 14.32 : 9.9
1910. Die Hypophysis pharyngea, ihre Struktur und ihre pathologische Bedeutung. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 49 p. 437—456,** 4 figg.

21 **Symington, J.** 14.32 : 9.9
1910. The Pharyngeal Tonsil. (Brit. med. Assoc.) **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1147—1148.**

22 **Arcangeli, Alceste.** 14.33 : 7.58 Box
1909. Contributo alle conoscenze della struttura minuta dello stomaco del *Box salpa* L. secondo lo stato funzionale. **Arch. zool. Napoli Vol. 3 p. 261—346,** 2 tav.

23 **Argaud.** 14.33 : 81.2
1910. Sur la valvule pylorique des Ophidiens. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 15—17,** 1 fig. 81.21,.26

52024 **Michalovsky, J.** 14.33 : 82
1909. Zur Frage über funktionelle Aenderungen in den Zellen des Drüsenmagens bei Vögeln. **Anat. Anz. Bd. 34 p. 257—275,** 8 figg. 86

25 **Laffont, A.** 14.33 : 9.32 Mus
1909. L'origine des grains de kératohyaline. Note préliminaire. **Bibliogr. anat. Nancy T. 18 p. 209—214,** 3 figg. [Estomac.]

26 **Fischer, H.** 14.33 : 9.4
1909. Ueber funktionelle Anpassung am Fledermausmagen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 129 p. 113—137,** 1 Taf., 3 figg.

27 **Bensley, R. R.** 14.33 : 9.73
1910. The Cardiac Glands of the Mammalian Stomach. **Anat. Record Vol. 4 p. 375—390.**

28 **Mönnig, Gustav.** 14.33 : 9.73 Sus
1909. Zur Histologie der Cardiadrüsen von *Sus scrofa.* Inaug. Dissert. Zürich. Dresden, Otto Franke, 1909, 67 pp., 3 Taf.

29 **Hopffe, Anna.** 14.33 : 9.73 Sus
1910. Ueber die Kardiadrüsen und die Kardiadrüsenregion des Magens der Schweinefeten. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 65—88,** 1 Taf.

30 **Malesani, Amelio.** 14.33 : 9.74
1909. Contributo allo studio della rigenerazione della mucosa gastrica. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 359—374,** 1 tav.

31 **Comolli, Antonio.** 14.33 : 9.9
1910. Contributo alla conoscenza della circolazione linfatica dello stomaco. Nota preliminare. **Monit. zool. ital. Anno 21 p. 83—85,** 1 fig.

32 **Kirk, Edwin G.** 14.33 : 9.9
1910. On the Histogenesis of Gastric Glands. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 473—520,** 26 figg.

52033 **Eichelbaum, Eberhard.** 14.34 : 39
1910. Ueber Nahrung und Ernährungsorgane von Echinodermen. **Wiss.**

Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 11 p. 187—275, 1 Taf. [Bau des Darmes der Spatangiden.] 39.2—.6

52034 **Johansson, Ludwig.** 14.34 : **51.5**
1910. Ueberzählige Darmöffnungen bei Hirudineen. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 405—408,** 3 figg.

35 **Pantel, J., et E. Licent.** 14.34 : **57.53**
1910. Remarques préliminaires sur le tube digestif et les tubes de Malpighi des Homoptères supérieurs. **Bull. Soc. entom. France 1910 p. 36—39.**

36 **Deegener, [Paul].** 14.34 : **57.62 Dytiscus**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Darmsekretion. II. Teil. *Macrodytes (Dytiscus) circumcinctus* Ahr. **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 27—43.**

37 **Rungius, H.** 14.34 : **57.62 Dytiscus**
1910. Ueber eine Besonderheit des Larvendarmes von *Dytiscus marginalis.* **Zool. Anz. Bd. 35 p. 341—347,** 3 figg.

38 **Pérez, Charles.** 14.34 : **57.72**
1910. Métamorphose de l'intestin postérieur chez les Muscidés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 115—116.**

39 **Pérez, Charles.** 14.34 : **57.98 Polistes**
1910. Origine des cellules imaginales dans l'intestin moyen des Vespides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1010—1012.**

40 **Biscossi, Adalgisa.** 14.34 : **6**
1908. Sui cambiamenti dell' epitelio dei villi intestinali attribuiti ai vari stadi di assorbimento. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 244—263,** 2 tav. [Artefacti.] 88.1, 9.735

41 **Demjanenko, Katharina.** 14.34 : **6**
1910. Das Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen funktionellen Zuständen. Inaug.-Dissert. Zürich. München, R. Oldenbourg, 1910. 8°, 37 pp., 3 Taf. [Unterschied zwischen den Granulaverhältnissen der Zottenepithelzellen beim gefütterten und beim Hungertier.]
7.55, 79, 9.32,.74

52042 **Drzewina, Anna.** 14.34 : **7.5**
1910. Sur les éosinophiles de l'intestin de certains Téléostéens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1012—1013.** 7.55,.57

43 **Bowers, Mary A.** 14.34 : **78 Bufo**
1909. Histogenesis and Histolysis of the Intestinal Epithelium of *Bufo lentiginosus.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 9 p. 263—279,** 4 pls., 1 fig.

44 **Лукьяновъ, С. М. Loukjanov, S. M.** 14.34 : **79 Salamandra**
1897/98. Къ ученію о блуждающихъ тѣльцахъ. **Арх. біол. Наукъ Спб. T. 6 p. 136—143,** 1 pl. — Contribution à l'étude des cellules migatrices. **Arch. Sc. biol. St. Pétersbourg T. 6 p. 133—140,** 1 pl. [Intestin de Salamandre.]

45 **Abel, Williamina.** 14.34 : **82**
1910. The Development of the Autonomic Nervous Mechanism of the Alimentary Canal of the Bird. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 30 p. 327—347,** 4 pls., 3 figg.

46 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 14.34 : **82**
1910. Origine épithéliale et développement des plaques de Peyer des Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 457—459.** [D'origine intestinale.] 84.1, 86

47 **Lelièvre, Aug., et Éd. Retterer.** 14.34 : **84.1 Anas**
1910. Structure et évolution du 3e cæcum du Canard. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 334—337.**

48 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 14.34 : **84.1 Anas**
1910. Involution de l'appendice idéal du Canard. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 368—370.**

52049 **Ciaccio, Carmelo.** 14.34 : **9**
1907. Sopra speciali cellule granulose della mucosa intestinale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 482—498,** 1 tav. 9.32,.74

52050 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 14.34 : 9
1910. Tonsille côlique du Cobaye et appendice ou tonsille caecale de l'Homme. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 11—18.** 9.32,.9

51 **Trautmann, A.** 14.34 : 9
1910. Nachträgliche Bemerkungen zu meiner Abhandlung: „Die Verbreitung und Anordnung des elastischen Gewebes in den einzelnen Wandschichten des Dünndarms der Haussäugetiere." **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 584—586.** 9.725—.74

52 **Corti, Alfredo.** 14.34 : **9.33 Erinaceus**
1907. Su i meccanismi funzionali della mucosa intestinale di mammifero. **Atti Congr. Natural. ital. 1909 p. 546—551.**

53 **Trautmann, Alfred.** 14.34 : **9.725**
1910. Zur Kenntnis der Panethschen Körnchenzellen bei den Säugetieren. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 288—304,** 1 Taf.

54 **Vernoni, Guido.** 14.34 : **9.74**
1908. Intorno al fondamento istologico di alcune funzioni del villo intestinale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 264—293,** 1 tav., 3 figg.

55 **Stickel, Max.** 14.34 : **9.9**
1910. Untersuchungen an menschlichen Neugeborenen über das Verhalten des Darmepithels bei verschiedenen functionellen Zuständen. Ein Beitrag zur Physiologie des Neugeborenen. **Arch. Gynäkol. Bd. 92 p. 607—658,** 2 Taf.

56 **Bordas, [L.]** 14.35 : 57.62
1905. Les glandes défensives de quelques Coléoptères. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 173—176,** 4 figg.

57 **Pixell, Helen L. M.** 14.35 : **7.31 Scyllium**
1908. On the Morphology and Physiology of the Appendix digitiformis in Elasmobranchs. **Anat. Anz. Bd. 32 p. 174—178.**

52058 **Fleck, O.** 14.35 : **81.1 Platydactylus**
1910. Ueber die Morphologie der Kloake und des Phallus beim Gecko (*Platydactylus ann*). (Morphol.-physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 247—248.**

59 **Hankó, Béla.** 14.35 : 82
1909. Adatok a madarak Fabricius-féle mirigyének alak-és élettanához. **Állatt. Közlem. Köt.** 8 **p. 74—82, 111—119,** 7 figg. — Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Bursa Fabricii der Vögel. **p. 96, 147.** [Auch Entwickelung.]

60 **Jolly, J.** 14.35 : 82
1910. Sur les premières phases du développement de la bourse de Fabricius. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 493—495.** 84.1, 86,.5

61 **Lelièvre, Aug., et Éd. Retterer.** 14.35 : 82
1910. Modifications évolutives et régressives de la bourse de Fabricius. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 169—172.** [Evolution, signification de la bourse, organe sanguiformateur.] 84.1

62 **Guieysse-Pélissier, A.** 14.36 : **53.84**
1910. Étude des mitochondries de l'organe entérique des Crustacés Décapodes. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 18—24,** 3 figg. 53.841,.842

63 **Schumkow-Trubin, K. G.** 14.36 : 6
1909. Zur Morphologie der Gitterfasern der Leber. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 287—295.** 7.55, 78, 79, 86,.5, 9.32,.33,.725—.74,.9

64 **Debeyre, A.** 14.36 : 6
1910. Le foie est-il d'origine endodermique ou mésodermique? **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 202—211.**

65 **Nageotte, J.** 14.36 : **78 Rana**
1909. Granulations spumeuses et granulations libres du sang dans le foie de la Grenouille. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 359—360,** 1 fig.

52066 **Policard, A.** 14.36 : **78 Rana**
1909. Sur quelques caractères histophysiologiques des cellules de l'épithélium de la vésicule biliaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 15—16.** [Organe glandulaire.]

52067 **Brandts, C. Eugen.** 14.36 : 9
1909. Ueber Einschlüsse im Kern der Leberzelle und ihre Beziehungen zur Pigmentbildung. a) beim Hund, b) beim Menschen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 45 p. 457—475,** 4 Taf. — **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Tl. 2 Hälfte 2 p. 43—47,** 3 figg. [Normales Verhalten bei älteren Hunden.] 9.74,.9

68 **Debeyre, A.** 14.36 : 9
1910. Morphologie du lobule hépatique. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 249—263,** 15 figg. 9.73,.9

69 **Араповъ, А. Б. Arapow, A. B.** 14.36 : 9.32
1900. Къ вопросу о двуядерности печеночныхъ клѣтокъ. **Арх. біол. Наукъ Т. 8 р. 183—209.** — Contribution à l'étude des cellules hépatiques binucléaires. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 8 p. 184—210.**

70 **Nattan-Larrier, L.** 14.36 : 9.32
1904. Le tissu myéloide du foie fœtal. **Arch. Méd. expér. Paris T. 16 p. 641—654,** 6 figg.

71 **Кучукъ, К. А. Koutchouk, K. A.** 14.36 : 9.32 Cavia
1901. Къ ученію о двуядерности (по опытамъ надъ морскими свинками съ перевязкой общаго желчнаго протока). **Арх. біол. Наукъ Т. 9 р. 71—81.** — Contribution à l'étude des cellules binucléaires (d'après des expériences sur des cobayes auxquels on a fait une ligature du canal biliaire principal). **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 9 p. 74—83.**

72 **Launoy, L.** 14.36 : 9.32 Lepus
1910. Sur certaines enclaves protoplasmiques de la cellule hépatique normale du Lapin. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1145—1148,** 2 figg. [Corpuscules particuliers de structure complexe qui diffèrent essentiellement des mitochondries; ce ne sont pas non plus de simples gouttelettes de graisse: corps lipoides pigmentés.]

73 **Launoy, L.** 14.36 : 9.32 Lepus
1910. Sur la mise en évidence dans la cellule hépatique du lapin: I. — Des corps granuleux différents des mitochondries. II. — Des canalicules biliaires. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 610—612.**

52074 **Liebrecht, Curt.** 14.36 : 9.74
1910. Untersuchungen über den Fettgehalt der Leberzellen und der Epithelien der intrahepatischen Gallengänge unter normalen und pathologischen Bedingungen. Inaug.-Dissert. Zürich Dresden, Otto Franke, 1910, 47 pp., 3 Taf.

75 **Cutore, Gaetano.** 14.36 : 9.74 Canis
1906/10. Ghiandole intraepiteliali pluricellulari nella cistifellea del Cane e sulla loro affermata presenza nella mucosa uretrale muliebre. Ricerche e considerazioni critiche. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 454—465,** 1 tav. — Ancora delle ghiandole intraepiteliali pluricellulari nella cistifellea del cane. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 100—103,** 2 figg.

76 **Schilling, Victor.** 14.36 : 9.9
1909. Zur Morphologie, Biologie und Pathologie der Kupffer'schen Sternzellen, besonders der menschlichen Leber. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 196 p. 1—68,** 1 Taf., 3 figg.

77 **de Burlet, H. M.** 14.36 : 9.9
1910. Die äusseren Formverhältnisse der Leber beim menschlichen Embryo. **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 1—71,** 48 figg.

78 **Policard, A.** 14.36 : 9.9
1910. La structure de la cellule hépatique en fonctionnement normal. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 37—38.**

79 **Rosenberg, Oskar.** 14.36 : 9.9
1910. Histologische Untersuchungen über das Leberglykogen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 49 p. 284—312,** 2 Taf. [Lokalisation in der Leber und im Leberacinus; Morphologie des Glykogens innerhalb der Zelle; Glykogenreaktion der Zellkerne; Kernglykogen bei Diabetes.]

52080 **Ruge, Georg.** 14.36 : 9.9
1910. Die äusseren Formverhältnisse der Leber bei den Primaten. Eine

vergleichend-anatomische Untersuchung. VI. Die Leber des Menschen. (2. Fortsetzung.) **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 361—476,** 58 figg.

52081 **Souchon, Edmond.** 14.36 : 9.9
1910. The Philosophic Anatomy of the Liver. **Med. Rec. N. Y. Vol. 78 p. 940—944.**

82 **Diamare, V.** 14.37 : 6
1909. Le isole di LANGERHANS nel periodo fetale e postfetale ed il loro significato. Osservazione al Prof. WEICHSELBAUM ed al Dr. DE MEYER. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 186—189.** — Bemerkungen zu dem Aufsatze von V. DIAMARE in dieser Zeitschrift, Bd. 35, No. 5|7: „Le isole di LANGERHANS nel periodo fetale e postfetale ed il loro significato", von A. WEICHSELBAUM. **p. 394—396.** 7, 9.32,.74,.9

83 **Giannelli, Luigi.** 14.37 : 82
1909. Contributo allo studio dello sviluppo del pancreas negli Uccelli. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 533—577,** 5 tav., 3 figg. 86

84 **Magnan, A.** 14.37 : 82
1910. Sur une certaine loi de variation du foie et du pancréas chez les Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 159—160,** 1 fig. (Analyse, vide B. Z. Vol. 21 No. 47514.)

85 **Laguesse, E.** 14.37 : 86.5 Columba
1909. Preuve expérimentale du balancement dans les îlots endocrines du Pigeon. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 94—96,** 1 fig. [Formation de nouveaux îlots dans la période d'inanition; disparition d'îlots dans la période qui suit le retour à la ration normale.]

86 **Попова, А. В. Popova, A. V.** 14.37 : 9.9
1909. Къ вопросу о распредѣленiи артерiальной системы въ поджелудочной железѣ у недоношенныхъ дѣтей. **Арх. бiол. Наукъ. — Arch. Sc. biol. St. Pétersbourg T. 15 p. 137—142,** 2 figg. [Zur Frage der Verteilung des Arteriensystems in der Bauchspeicheldrüse bei frühgeborenen Kindern.]

52087 **Debeyre, A.** 14.37 : 9.9
1910. Les ébauches du pancréas chez l'embryon humain de la cinquième semaine. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 242—248,** 1 fig.

88 **Heiberg, K. A.** 14.37 : 9.9
1910. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Anzahl der LANGERHANSschen Inseln im Pankreas (unter Berücksichtigung der Genauigkeit der Zählungen auch bei einigen pathologischen Fällen). **Anat. Anz. Bd. 37 p. 545—560,** 1 fig.

89 **Mironescu, Theodor.** 14.37 : 9.9
1910. Ueber die Entwicklung der Langerhansschen Inseln bei menschlichen Embryonen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 322—328.**

90 **Piazza, Cesare.** 14.37 : 9.9
1910. Sulla fine struttura del connettivo pancreatico. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 243—254,** 5 figg.

91 **Maidl, Franz.** 14.38 : 51.78
1910. Ueber die Coelomverhältnisse von *Myzostoma.* (Kritisches Sammelreferat.) **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 60 p. (200)—(215),** 2 figg.

92 **Moens, Isebree.** 14.38 : 81
1910. Onderzoek ingesteld naar de z. g. abdominaal-poriën bij schildpadden en krokodillen. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. LXIX—LXX.** 81.3,.4

93 **Pardi, Francesco.** 14.38 : 9
1909. Ancora sopra il significato delle cellule vaso-formative di Ranvier. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 98—115,** 1 tav. [Nel omentum majus. Stadi degenerativi.]

94 **Rode, Richard.** 14.38 : 9
1909. Die Luftbahn zwischen Brust- und Bauchhöhle. **Zeitschr. Biol. Bd. 52 p. 415—429,** 2 Taf. 9.32,.74

52095 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 14.38 : 9
1910. Sur une formation péritonéale peu connue de la région gastro-

splénique chez l'homme. Le tablier présplénique des épiploons. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 186—218,** 9 figg. 9.74,.9

52096 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 14.38 : 9.9
1910. Cloisonnement partiel et réduction de l'arrière-cavité des épiploons au cours de l'évolution normale du péritoine, chez le fœtus humain. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (7) T. 12 p. 186—195,** 3 figg.

97 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 14.38 : 9.9
1910. Ligaments hépatiques accessoires chez le fœtus humain (ligaments cystico-duodéno-épiploïque et hépato-rénal antérieur.) **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 80—93,** 3 figg.

98 **Rainer, F. J.** 14.38 : 9.9
1910. Contribution à la connaissance de la cellule endothéliale du péritoine chez l'homme. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 483—484.** [Ponts intercellulaires appartenant aux plaques recouvrantes.]

99 **Szente, Kornél.** 14.39 : 57
1910. Adatok a rovarok zsírtestének ismeretéhez. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 169—181,** 1 Tábl. — Beiträge zur Kenntnis des Fettkörpers der Insekten. **p. 208.** 57.33,.67

52100 **Филипченко, Ю. А. Philiptschenko, J. A.** 14.39 : 57.22 Stylopyga
1908. О жировомъ тѣлѣ чернаго таракана (*Stylopyga orientalis* L.) **Русск. энтом. Обозр. — Rev. russe Entom. T. 7 p. 181—188,** 14 figg. — Ueber den Fettkörper der schwarzen Küchenschabe (*Stylopyga orientalis*). **p. 188—189.**

01 **Давыдовъ, К. Davidow, K.** 14.39 : 57.26
1904. Фагоцитарные органы насѣкомыхъ, ихъ развитіе и морфологическое значеніе. **Труды Спб. Общ. Естеств. Протон. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 277—286,** 3 figg. — Zur Morphologie der phagocytären Organe der Insecten. **p. 310—311.**
57.27,.29

52102 **Pierantoni, Umberto.** 14.39 : 57.5
1910. Ulteriori osservazioni sulla simbiosi ereditaria degli Omotteri. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 96—111,** 10 figg. [Presenza di blastomiceti simbiotici nelle femmine di un' gran' numero di Omotteri un fatto costante e normale.] 57.52,.53

03 **Šulc, Karel.** 14.39 : 57.5
1910. „Pseudovitellus" und ähnliche Gewebe der Homopteren sind Wohnstätten „symbiotischer Saccharomyceten. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1910 No. 3,** 39 pp., 18 figg. 57.52,.53

04 **Pierantoni, Umberto.** 14.39 : 57.52 Icerya
1910. L'origine di alcuni organi d'*Icerya purchasi* e la simbiosi ereditaria. **Boll. Soc. Natural. Napoli (2) Vol. 23 p. 147—150.** [Presenza di microorganismi vegetali (funghi inferiori) nel pressunto corpo grasso.]

05 **Šulc, Karel.** 14.39 : 57.53 Cicadidae
1910. Symbiotische Saccharomyceten der echten Cicaden (Cicadidae). **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1910 No. 14,** 6 pp., 4 figg.

06 **Poyarkoff, E.** 14.39 : 57.68 Galeruca
1909. Rôle phagocytaire du corps gras chez la Galéruque de l'Orme pendant la métamorphose. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 670—671.**

07 **Perez, Charles.** 14.39 : 57.98 Polistes
1910. Évolution nymphale du corps gras chez les *Polistes*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1064—1065.**

08 **Boulenger, C. L.** 14.39 : 78 Bufo
1910. On certain Subcutaneous Fat-Bodies in Toads of the Genus *Bufo*. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 379—384,** 2 figg.

.14.4 Systema lymphaticum, lien, thymus, thyreoidea, gl. suprarenalis.

52109 **Зеленскій, В. Д. Selensky, W.** 14.4 : 51.74 Sipunculidae
1907. О такъ называемыхъ „урнахъ" Sipunculidae. **Труды Спб. Общ. Естеств. T. 38 Вып. 1 Протон. Засѣд. p. 223—235,** 3 figg. — Ueber

die sogenannten Urnen der Sipunculidae. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 38 Livr. 1 C. R. p. 235—237,** 3 figg.

52110 **Kollmann, Max.** **14.4 : 54.6 Buthus**
1910. Notes sur les fonctions de la glande lymphatique des Scorpionides. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 25—30.**

11 **Ciaccio, Carm.** 14.4 : 6
1906. Rapporti istogenetici tra il simpatico e le cellule cromaffini. Ricerche istologiche. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 256—267,** 1 tav. 14.45, 7.31, 78, 81.1, 86,.5, 9.32,.74,.9

12 **Giacomini, [Ercole.]** 14.4 : 7.55
1908. Sulla disposizione del sistema interrenale e del sistema feocromo nelle Anguille adulte, nelle Cieche e nei Leptocefali. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 12 p. 172—175.** 14.45

13 **Giacomini, Ercole.** 14.4 : 7.55
1909. Il sistema interrenale e il sistema cromaffine (sistema feocromo) in altre specie di Murenoidi. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 13 p. 87—98. — Arch. ital. Embr. Vol. 8 p. 237—245.** 14.45

14 **Vincent, Swale.** 14.4 : 9
1910. The Chromaphil Tissues and the Adrenal Medulla. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 502—515,** 1 pl., 12 figg. (Abstract, vide B. Z. Vol. 21 No. 48530.) 14.45, 9.32,.73,.74,.82

15 **Grosser, Otto.** **14.4 : 9.9**
1910. Zur Kenntnis des ultimobranchialen Körpers beim Menschen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 337—342,** 2 figg. [Selbständigkeit des ultimobranchialen Körpers.] 14.44

16 **Kohn.** **14.4 : 9.9**
1910. Ueber die Morphologie der Nebenniere und des chromaffinen Systems. **Lotos Prag Bd. 58 p. 223—225.** 14.45

17 **Mietens, Harald.** **14.41 : 78 Bufo**
1910. Entstehung der weissen Blutkörperchen und der Milz bei *Bufo vulgaris.* **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 301—362,** 2 Taf., 4 figg.

52118 **Giannelli, Luigi.** **14.41 : 86 Gallus**
1909. Ricerche sullo sviluppo della milza nel Pollo. Nota embriologica. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 4—13,** 3 figg.

19 **Foà, P.** **14.41 : 9**
1907. Contribution à la connaissance des éléments constitutifs de la pulpe splénique. **Arch. ital. Biol. Vol. 48 p. 425—429.** 9.32,.74

20 **Mollier, [Siegfr.]** **14.41 : 9**
1910. Ueber den Bau der Milz. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 25 p. 87—96,** 6 figg. 9.32,.73,.735,.74,.82,.9

21 **Dominici.** **14.41 : 9.32**
1900/01. Sur l'histologie de la rate normale. **Arch. Méd. expér. Paris T. 12 p. 563—588,** 6 figg. — Sur l'histologie de la rate au cours des états infectieux. **p. 733—768,** 3 pls., 2 figg. — Sur l'histologie de la rate à l'état normal et pathologique. **T. 13 p. 1—50,** 3 pls., 6 figg.

22 **Brötz, W.** **14.41 : 9.9**
1910. Ueber Plasmazellenbefunde in der Milz. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 628—632.**

23 **Looten, J.** **14.41 : 9.9**
1910. Vaisseaux spléniques et lobule splénique chez l'homme. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 48—66,** 3 pls.

24 **Allen, William F.** **14.42 : 7.58 Scorpaenichthys**
1910. Distribution of the lymphatics in the tail region of *Scorpœnichthys marmoratus.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 11 p. 1—53,** 12 figg.

25 **Poliński, Władysław.** **14.42 : 9.735**
1910. Untersuchungen über die Entwicklung der subkutanen Lymphgefässe der Säuger, in Sonderheit des Rindes. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B Sem. 1 p. 313—332,** 7 figg.

52126 **Huntington, Geo. S.** **14.42 : 9.74**
1910. The Genetic Principles of the Development of the Systemic Lym-

phatic Vessels in the Mammalian Embryo. Preliminary communication. **Anat. Record Vol. 4 p. 399—424,** 18 pls., 2 figg.

52127 **Huntington, Geo. S.** 14.42 : **9.74**
1910. Ueber die Histogenese des lymphatischen Systems beim Säugerembryo. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 76—94,** 13 figg.

28 **Averseng, et A. Mouchet.** 14.42 : **9.74 Canis**
1910. Lymphatiques superficiels du rein chez le Chien. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 25—28.**

29 **Huntington, George S., and Charles F. W. McClure.** 14.42 : **9.74 Felis**
1910. The Anatomy and Development of the Jugular Lymph Sacs in the Domestic Cat (*Felis domestica*). **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 177—311,** 46 pls.

30 **MacClure, C. F. W.** 14.42 : **9.74 Felis**
1910. The Extra-intimal Theory and the Development of the Mesenteric Lymphatics in the Domestic Cat (*Felis domestica*). **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 101—110,** 6 figg.

31 **Comolli, Antonio.** 14.42 : **9.9**
1910. Contributo alla conoscenza della circolazione linfatica dello stomaco. Nota preliminare. **Monit. zool. ital. Anno 21 p. 83—85, 1** fig.

32 **Marcus, Henry.** 14.43 : **6**
1907. Ueber die Thymus. Lebenslauf einer Thymuszelle. **Verh. anat. Ges. Vers. 21 p. 237—248.** 77

33 **Soli, Ugo.** 14.43 : **6**
1909. Contributo alla funzione del timo nel pollo ed in alcuni mammiferi. **Mem. Accad. Sc. Lett. Arti Modena (3) Vol. 9 Append. p. 1—136. — Pathologica Genova Ann. 1 p. 149—155.** — Contribution à la connaissance de la fonction du thymus chez le poulet et chez quelques mammifères. **Arch. ital. Biol. T. 52 p. 353—370,** 6 figg. [Problèmes importants relativement à la structure. Thymus à la suite de la castration. Les effets de l'ablation du thymus.] 86, 9.32

52134 **Hammar, J. Aug.** 14.43 : **6**
1910. Fünfzig Jahre Thymusforschung. Kritische Uebersicht der normalen Morphologie. **Ergebn. Anat. Entw.-Gesch. Bd. 19 p. 1—274.** [Allgemeiner Strukturtypus des Parenchyms. Differenzierungen im Mark. Spezielle Anatomie u. Organogenese. Histogenese. Altersinvolution.]
7.2,.3,.4,.48,.5, 77, 78, 79, 81.1,.2,.3,.4, 82,
9.1,.2,.31,.32,.33,.4,.5,.61,.62,.71,.74,.745,.8,.9

35 **Klose, Heinrich, und Heinrich Vogt.** 14.43 : **9**
1910. Klinik und Biologie der Thymusdrüse. Mit besonderer Berücksichtigung ihrer Beziehungen zu Knochen- und Nervensystem. **Beitr. klin. Chir. Bd. 69 p. 1—200,** 11 Taf., 25 figg. (Referat, vide: B. Z. Vol. 21 No. 48537.)

36 **Pigache, R., et G. Worms.** 14.43 : **9**
1910. Les dégénérescences cellulaires du thymus. **Bull. Mém. Soc. anat. (6) T. 12 p. 854—882,** 4 figg. 9.32,.73,.735,.74,.9

37 **Pigache, R., et G. Worms.** 14.43 : **9.32**
1910. Circulation du lobule thymique. **Bull. Mém. Soc. anat. (6) T. 12 p. 837—854,** 10 figg.

38 **Toyofuku, Tomaki.** 14.43 : **9.32 Mus**
1910. Ueber das Vorkommen von Kiemenknorpel in der Thymus der Ratte. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 573—575,** 1 fig.

39 **Tixier, Léon, et Rubens-Duval.** 14.43 : **9.735 Bos**
1910. Note sur les glandes vasculaires sanguines juxta-thymiques du Veau. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6) T. 12 p. 693—701,** 3 figg.

40 **Tixier, Léon, et Feldzer.** 14.43 : **9.9**
1909. Note sur l'existence de glandes vasculaires sanguines non décrites juxta-thymiques. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 948—949.**

52141 **Matsunaga.** 14.43 : **9.9**
1910. Ueber die parenchymatösen Lymphgefässe der Thymus. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 28—32,** 1 Taf.

52142 **Ronconi, L.** **14.43 : 9.9**
1910. Comment se comporte le thymus chez l'homme aux diverses époques de la vie et en différentes conditions morbides. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 262—270.**

43 **Thompson, F. D.** **14.44 : 6**
1910. The Thyroid and Parathyroid Glands throughout Vertebrates. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 389—390.**
7.3,.5, 78, 79, 81, 82, 9

44 **Vincent, Swale.** **14.44 : 6**
1910. The Ductless Glands. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 293—295.** 7.3,.5, 76, 81, 82, 9

45 **Goodey, T.** **14.44 : 7.31**
1910. Vestiges of the Thyroid in *Chlamydoselachus anguineus*, *Scyllium catulus*, and *Scyllium canicula.* **Anat. Anz. Bd. 36 p. 104—108,** 4 figg.

46 **Viguier, G.** **14.44 : 81.1 Tarentola**
1909. La structure du corps thyroide du Gecko. (*Tarentola mauritanica* Lin.). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1064—1065.**

47 **Weber, A.** **14.44 : 81.1 Tarentola**
1909. Recherches cytologiques sur la sécrétion des glandes parathyroides du Gecko. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 17—18.**

48 **Danielsen, Wilhelm, und Felix Landois.** **14.44 : 9**
1910. Transplantation und Epithelkörperchen. **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 735—739, 776—778,** 4 figg. 9.32,.74,.9

49 **Watson, D. Chalmers.** **14.44 : 9.32**
1910. A Note on the Minute Structure of the Thyroid Gland. **Lancet Vol. 178 p. 1137—1138,** 4 figg.

50 **Moody, Robert Orton.** **14.44 : 9.73 Sus**
1910. Some Features of the Histogenesis of the Thyreoid Gland in the Pig. **Anat. Record Vol. 4 p. 429—452,** 14 figg.

52151 **Engel, Emilio A.** **14.44 : 9.9**
1909. Sui processi secretori nelle cellule delle paratiroidi dell' uomo. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 26 p. 84—97,** 1 tav.

52 **Frazer, Ernest J.** **14.44 : 9.9**
1910. A persistent Canal of His: A Preliminary Note on the Development of the Median Thyroid Bud. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 395—396,** 1 fig.

53 **Hesselberg, Cora.** **14.44 : 9.9**
1910. Die menschliche Schilddrüse in der fötalen Periode und in den ersten 6 Lebensmonaten. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 5 p. 322—350,** 4 Taf.

54 **Isenschmid, Robert.** **14.44 : 9.9**
1910. Zur Kenntnis der menschlichen Schilddrüse im Kindesalter mit besonderer Berücksichtigung der Herkunft aus verschiedenen Gegenden im Hinblick auf die endemische Struma. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 5 p. 205—254,** 3 Taf.

55 **Méroz-Tydman.** **14.44 : 9.9**
1910. Le corps thyroide chez les nouveau-nés et spécialement à Genève. **Rev. méd. Suisse romande Ann. 30 p. 526—539, 617—631.**

56 **Traina, R.** **14.44 : 9.9**
1910. Ueber eine Struktureigentümlichkeit des Schilddrüsenepithels. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 554—556.**

57 **Wegelin, Karl.** **14.44 : 9.9**
1910. Ueber das Stroma der normalen und pathologischen Schilddrüse. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 4 p. 147—160,** 2 Taf.

58 **Pettit, Auguste.** **14.45 : 6**
1910. A propos de la structure de la surrénale. Réponse aux critiques de M. Audigé. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 33—34.** 7.55

52159 **Cumia, H.** **14.45 : 78 Rana**
1910. Sur l'aspect général des capsules surrénales de *Rana temporaria* L. (Réun. biol. Bordeaux). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1089—1090.**

52160 **Comolli, Antonio.** **14.45 : 9**
1908. Struttura ed istogenesi del connettivo del corpo surrenale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 145—164,** 5 tav. 9.73,.735,.9

61 **Mulon, P.** **14.45 : 9.32**
1910. Les mitochondries surrénales (substance médullaire). **C. R. Soc. Biol Paris T. 68 p. 917—919,** 1 fig.

62 **Mulon, P.** **14.45 : 9.32 Cavia**
1910. Sur les mitochondries de la surrénale (substance corticale, couche graisseuse, cobaye). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 872—873,** 1 fig.

63 **Colson, Robert.** **14.45 : 9.4**
1910. Histogenèse et structure de la capsule surrénale adulte. **Arch. Biol. T. 25 p. 535—681,** 5 pls.

64 **Luno, Emerico.** **14.45 : 9.9**
1910. Lo sviluppo della circolazione sinusoidale nelle glandole soprarenali dell'uomo. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 52—72,** 1 Taf.

65 **Basset, M.** **14.46 : 9**
1910. Quelques relations ganglionnaires précisées. **Bull. Soc. centr. Méd. vétér. T. 87 p. 86—88.** 9.32,.74

66 **Martinotti, Leonardo.** **14.46 : 9.32**
1910. Sul comportamento delle Plasmazellen e dei vasi nei ganglii linfatici in seguito al taglio dei nervi. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 404—438,** 1 tav. [Le plasmazellen uno stato particolare che possono assumere i varii elementi mononucleati.] — Ueber das Verhalten der Plasmazellen und der Gefässe in den Lymphdrüsen nach Durchschneidung der Nerven. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 202 p. 321—341,** 1 Taf.

67 **Stroh.** **14.46 : 9.735 Bos**
1910. Die „Schaufelknorpeldrüse", ein bisher nicht genügend bekannter, beachtenswerter Lymphknoten der ventralen Brusthöhlenwand. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 20 p. 249—252,** 2 figg.

14.6 Organa urogenitalia.

52168 **Thesing, Curt.** **14.6**
1911. Fortpflanzung und Vererbung. Leipzig, Theod. Thomas, 1911, 8°, 96 pp., 35 figg., M. 1. 14.631,.651

69 **Бергъ, Х. Berg, Helmi.** **14.6 : 4.38 Helix**
1909. Гистологическое строеніе пальчатой железы у виноградной улитки. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 9—13,** 6 figg. — Histologischer Bau der gefingerten Drüse bei *Helix pomatia.* **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 37—45,** 6 figg.

70 **Cognetti de Martiis, Luigi.** **14.6 : 4.38 Helix**
1910. Sulla funzione fagocitaria delle Bazalzellen nella ghiandola ermafroditica di *Helix pomatia.* Nota preliminare. **Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino Vol. 25 No. 617,** 3 pp. 14.63,.65

71 **Glei, Joseph.** **14.6 : 51.23 Dendrocoelum**
1906. Beiträge zur mikroskopischen Anatomie von *Dendrocoelum lacteum.* **Múz. Füzetek. Naturw. Museumshefte Siebenbürg.-Mus.-Ver. Bd. 1 p. 155—156.**

72 **Potts, F. A.** **14.6 : 51.3**
1910. Notes on the Free-Living Nematodes. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 433—484,** 11 figg.

73 **Buchner, Paul.** **14.6 : 51.35 Sagitta**
1910. Die Schicksale des Keimplasmas der Sagitten in Reifung, Befruchtung, Keimbahn, Ovogenese und Spermatogenese. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 233—288,** 6 Taf., 19 figg. — Keimbahn und Ovogenese von *Sagitta.* **Anat. Anz. Bd. 35 p. 433—443,** 17 figg. 14.631,.65,.651

52174 **Stevens, N. M.** **14.6 : 51.35 Sagitta**
1910. Further Studies on Reproduction in *Sagitta.* **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 279—319,** 102 figg. [Development of the ducts. Maturation and segmentation. The accessory fertilization cells. Synapsis, Spermatogenesis.] 14.631,.651

52175 **Cognetti de Martiis, Luigi.** 14.6 : 51.6 Parendrilus
1910. Contributo alla conoscenza della fecondazione negli Oligocheti. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 45 p. 737—750,** 1 tav. 14.65,.67

76 **Kühn, Alfred.** 14.6 : 53.24
1908. Die Entwicklung der Keimzellen in den parthenogenetischen Generationen der Cladoceren *Daphnia pulex* De Geer und *Polyphemus pediculus* De Geer. **Arch. Zellforsch. Bd. 1 p. 538—586,** 4 Taf. 14.63,.65

77 **Krimmel, Ottilie.** 14.6 : 53.4 Diaptomus
1910. Chromosomenverhältnisse in generativen und somatischen Mitosen bei *Diaptomus coeruleus* nebst Bemerkungen über die Entwicklung der Geschlechtsorgane. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 778—793,** 16 figg. 14.63,.65

78 **McClendon, J. F.** 14.6 : 53.45 Pandarus
1910. Further studies on the Gametogenesis of *Pandarus sinuàtus*, Say. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 229—234,** 1 pl., 1 fig. 14.631,.651

79 **Щелкановцевъ, Я. П. Schtschelkanowzew, J. P.** 14.6 : 54.7
1910. Строеніе полового аппарата самцовъ *Chelifer* и *Chernes.* Къ познанію положенія Chelonethi въ системѣ. **Раб. Лаб. зоол. Каб. Варшавск. Унив. — Trav. Lab. Cab. zool. Univ. Varsovie 1909 p. 70—116, I—VI,** 1 pl., 5 figg. — Der Bau der männlichen Geschlechtsorgane von *Chelifer* und *Chermes.* Zur Kenntnis der Stellung der Chelonethi im System. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 1—38,** 1 Taf., 5 figg. 14.63,.631,.64

80 **Холодковскій, Н. А. Cholodkowsky, N.** 14.6 : 57.28
1910. О сперматофорахъ, въ особенности у насѣкомыхъ. (Предварительное сообщеніе.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 41 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 72—78.** Ueber Spermatophoren, besonders bei den Insecten. (Vorläufige Mitteilung.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 41 Livr. 1 C. R. p. 128—129.** [Männl. und weibl. Geschlechtsapparat und Spermatophoren; Untersuchungen an Locustiden.] 14.63,.65

52181 **Павловскій, Е. Н. Pavlovsky, E.** 14.6 : 57.512 Pediculus
1907. Къ анатоміи половыхъ органовъ у *Pediculus capitis* и *P. vestimenti.* (Contribution à l'anatomie des organes génitaux chez *Pediculus capitis* et *P. vestimenti.* **Труды русск. энтом. Общ. — Horae Soc. entom. ross. T. 38 p. 82—108,** 3 pls. 14.63,.65

82 **Bugnion, E.** 14.6 : 57.67 Cissites
1910. Le *Cissites testaceus* Fab. des Indes et de Ceylan. Metamorphoses. — Appareil génital. **Bull. Soc. entom. Egypte Ann. 1909 p. 182—200,** 3 pls. 14.63,.65

83 **Wieman, Harry Lewis.** 14.6 : 57.68 Leptinotarsa
1910. A study in the germ cells of *Leptinotarsa signaticollis.* **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 135—216,** 73 figg. [Development of ovary; cell elements of ovary; formation of egg strings; nutrition of egg; nurse cells. Development of testis. Chromosomes.] 14.631,.651

84 **Hasper, M.** 14.6 : 57.71 Chironomus
1910. Zur Entwicklung der Geschlechtsorgane von *Chironomus.* **Zool. Anz. Bd. 35 p. 737—743,** 5 figg. 14.63,.65

85 **Fruhstorfer, H.** 14.6 : 57.89
1910. Neues über die Genitalorgane der Rhopaloceren. **Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 24 p. 150—151, 154—155,** 11 figg. 14.63,.64,.65

86 **Burlend, T. H.** 14.6 : 7.38 Chimaera
1910. The Urogenital Organs of *Chimaera monstrosa.* **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 510—534,** 14 figg. 14.61,.63,.65

87 **Giacomini, Ercole.** 14.6 : 7.55 Anguilla
1908. Sulla gonogenesi nelle Anguille. Intorno all' epoca del differenziamento sessuale in questi Murenoidi. **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 12 p. 25—36.** — Altre osservazioni intorno all' epoca del differenziamento sessuale nelle Anguille. **p. 170—171.** 14.63,.65

52188 **Dodds, Gideon S.** 14.6 : 7.58 Lophius
1910. Segregation of the Germ-cells of the Teleost, *Lophius.* **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 563—611,** 34 figg. 14.63,.65

52189 **Aimé, Paul, et Christian Champy.** 14.6 : 78 **Bufo**
1909. Note sur l'ablation de l'organe de Bidder du Crapaud. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 181—182.** [Pas indispensable à la vie du crapaud.] 14.65

90 **Kuschakewitsch, Sergius.** 14.6 : 78 **Rana**
1910. Die Entwicklungsgeschichte der Keimdrüsen von *Rana esculenta*. Ein Beitrag zum Sexualitätsproblem. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 61—224,** 11 Taf., 13 figg. 14.63,.65

91 **Dustin, A. P.** 14.6 : 81.3 **Chrysemys**
1910. L'origine et l'évolution des Gonocytes chez les Reptiles (*Chrysemys marginata*). **Arch. Biol. T. 25 p. 495—534,** 2 pls., 8 figg. 14.631,.651

92 **Menegaux, A.** 14.6 : 82
1910. Détermination du sexe de l'oiseau à l'autopsie. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 94—97,** 4 figg. 14.63,.65

93 **Poll, Heinrich.** 14.6 : 82
1910. Keimzellenbildung bei Mischlingen (Mischlingsstudien IV). **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 32—57,** 3 Taf., 5 figg. 14.631,.651 84.1, 86,.5, 88.1

94 **Tschaschin, S.** 14.6 : 86 **Gallus**
1910. Ueber die Chondriosomen der Urgeschlechtszellen bei Vögelembryonen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 597—607, 621—631,** 8 figg. 14.631,.651

95 **Лондонъ, Е. С. London, E. S.** 14.6 : 9
1899/1900. О центральныхъ тѣльцахъ въ половыхъ саркоматозныхъ клѣткахъ. **Арх. біол. Наукъ Т. 8 р. 92—96,** 7 figg. — Les corpuscules centraux dans les cellules sexuelles et sarcomateuses. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 8 p. 92—95,** 7 figg. 14.631,.651, 9.32,.9

52196 **Rauther, M.** 14.6 : 9
1909. Neue Beiträge zur Kenntnis des Urogenitalsystems der Säugetiere. **Zool. anthrop. Ergebn. Forschungsreise westl. & zentral. Südafrika Bd. 3 Lief. 2 p. 417—466,** 3 Taf., 25 figg. 14.61—.67, 9.31—.4,.62

97 **v. d. Broek, A. J. P.** 14.6 : 9.2
1910. Entwicklung und Bau des Urogenital-Apparates der Beutler und dessen Verhältnis zu diesen Organen andrer Säuger und niederer Wirbeltiere. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 437—468,** 1 Taf., 7 figg. 14.61,.62,.63,.64,.65,.67

98 **v. d. Broek, A. J. P.** 14.6 : 9.2
1910. Untersuchungen über den Bau der männlichen Geschlechtsorgane der Beuteltiere. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 347—436,** 2 Taf., 52 figg. 14.62,.63,.64

99 **Theilhaber, A.** 14.6 : 9.9
1910. Die physiologischen Variationen in der Lage und in der Beschaffenheit der Eierstöcke und der Gebärmutter. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 25 p. 1—22,** 6 figg. 14.65,.66

52200 **von Winiwarter, Hans.** 14.6 : 9.9
1910. La Constitution et l'Involution du corps de Wolff et le développement du canal de Müller dans l'espèce humaine. **Arch. Biol. Liège T. 25 p. 169—268,** 2 pls., 1 fig. 14.61,.63,.66

01 **Krahelska, Marie.** 14.61 : 4.38 **Helicidae**
1910. Ueber den Einfluss der Winterruhe auf den histologischen Bau einiger Landpulmonaten. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 363—444,** 3 Taf., 4 figg.

02 **Lambertenghi, Ada.** 14.61 : 4.38 **Limax**
1910. Contributo allo studio dell' Istologia dell' uretere nel *Limax*. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 48 p. 297—311,** 2 tav., 5 figg.

52203 **Markow, Michel.** 14.61 : 51.23
1910. Ueber das Excretionssystem im Schlunde von *Cercyra hastata* O. Schm. und *Procerodes segmentata* Lang aus Sewastopol. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 481—483,** 2 figg.

52204 **Wijnhoff, G.** 14.61 : 51.24
1910. Over het watervaatstelsel der Nemertinen. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. LIX—LX.**

05 **Szüts, Andor.** 14.61 : 51.6
1907/09. Adatok a földi giliszta kiválasztó szerveinek alakés élettanához. **Állatt. Közlem. Köt. 5 p. 115—130,** 1 Tábl., 3 figg. — Beiträge zur Morphologie und Physiologie der Segmentalorgane des Regenwurmes. **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 24 p. 368.** [Bau. Aufnahme von eingespritztem Karmin durch Chloragogenzellen, Ueberführung (gelöst) ins Blut. Ausscheidung durch Nephridien.]

06 **Bage, Freda.** 14.61 : 51.6
1910. Contributions to our Knowledge of Australian Earthworms. The Nephridia. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 224—243,** 4 pls.

07 **Staff, Franz.** 14.61 : 51.6 **Criodrilus**
1910. Organogenetische Untersuchungen über *Criodrilus lacuum* Hoffmstr. **Arb. zool. Inst. Wien T. 18 p. 227—256,** 2 Taf.

08 **Szüts, Andor.** 14.61 : 51.6 **Tubifex**
1907. Adatok az édesvízi csővájó féreg (*Tubifex tubifex* Müll.) kiválasztó szerveinek ismeretéhez. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 31—36,** 2 Tábl. — Beiträge zur Kenntnis der Excretionsorgane von *Tubifex tubifex* Müll. **p. 50.**

09 **Moltschanoff, L. A.** 14.61 : 51.74 **Phascolion**
1909. Néphridies de *Phascolion spitzbergense* Th. **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 3 p. 69—74,** 5 figg.

10 **Pérez, Charles.** 14.61 : 57.72 **Muscidae**
1910. Métamorphose des tubes de Malpighi chez les Muscides. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 42—43.**

11 **Bordas, L.** 14.61 : 57.8
1910. Considérations génerales sur les tubes de Malpighi des larves de Lépidoptères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 737—739.**
57.82,.86—.89

52212 **Regaud, Cl.** 14.61 : 6
1909. Participation du chondriome à la formation des grains de ségrégation dans les cellules des tubes contournés du rein (chez les Ophidiens et les Amphibiens). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1034—1036,** 4 figg.
7.2, 78, 79, 81.2

13 **Price, George C.** 14.61 : 7.2 **Bdellostoma**
1910. The Structure and Function of the Adult Headkidney of *Bdellostoma stouti.* **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 849—864,** 4 figg.

14 **Borcea, I.** 14.61 : 7.31 **Notidanus**
1910. Sur les entonnoirs segmentaires du *Notidanus* (*Heptanchus*) *cinereus* Gml. **Ann. scient. Univ. Jassy T. 6 p. 101—103,** 1 fig.

15 **Audigé, J.** 14.61 : 7.5
1910. Contribution à l'étude des reins des poissons téléostéens. **Arch. Zool. expér. (5) Vol. 4 p. 275—624,** 1 pl., 104 figg. 7.55—.58

16 **Guitel, Frédéric.** 14.61 : 7.58
1910. Sur les reins des *Aphya*, *Tripterygion* et *Clinus*. **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 Notes et Rev. p. I—X,** 1 fig.

17 **Zarnik, B.** 14.61 : 81
1910. Ueber den Bau der Reptilienniere. **Sitz.-Ber. phys. med. Ges. Würzburg 1910 p. 2—4.** 81.1,.2,.3,.4

18 **Chappellier, A.** 14.61 : 82
1910. Le canal de Wolff persisterait-il chez les femelles de certains oiseaux? (Fringillidés.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 59—61,** 1 fig. (Deuxième note.) **p. 376—378,** 3 figg. 87.1, 88.1, 89.1

19 **Policard, A., et Antoine Lacassagne.** 14.61 : 86.5 **Columba**
1910. Recherches histophysiologiques sur le rein des Oiseaux. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 57—65.**

52220 **Hirsch.** 14.61 : 9
1910. Experimentelle und anatomische Untersuchungen an der Nieren-

zelle. (Med. Ges. Göttingen.) **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 1076.** [Granula als Ausdruck des vitalen Vorganges.]

52221 **Prym, P.** 14.61 : 9
1910. Die Lokalisation des Fettes im System der Harnkanälchen. (Ein Beitrag zur physiologischen und pathologischen Fettinfiltration der Niere.) **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 5 p. 1—88, 5 Taf.** 9.32,.9

22 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 14.61 : 9.32
1909. Experimentelle Untersuchungen über die Nierenzelle. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 461—486, 2 Taf.**

23 **Pettit, Auguste.** 14.61 : 9.61 Elephas
1907. Sur le rein de l'Eléphant d'Afrique (*Elephas* (*Loxodon*) *africanus* Blumb). **Arch. Zool. expér. (4) T. 7 Notes et Rev. p. CIII—CXI,** 2 figg.

24 **Kolster, Rud.** 14.61 : 9.74
1910. Zur Kenntnis des Stützgewebes der Nieren. **Zeitschr. Urol. Bd. 4 p. 641—648,** 5 figg.

25 **Averseng, et A. Mouchet.** 14.61 : 9.74 Canis
1910. Lymphatiques superficiels du rein chez le Chien. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 25—28.**

26 **Wisskirchen, Anton.** 14.61 : 9.74 Canis
1910. Ueber das Verhalten der fettigen Substanzen in der Hundeniere. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 4 p. 384—398,** 2 Taf. [Bei normalen, hungernden und unterernährten, fettsüchtigen und überernährten, nephritischen und vergifteten Hunden.]

27 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 14.61 : 9.9
1910. Contributo alla conoscenza della anatomia e della fisiopatologia renale. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 89—186,** 2 tav.

28 **Fischer, Walter.** 14.61 : 9.9
1910. Histologische Untersuchungen über den Fettgehalt der Nieren unter normalen und pathologischen Verhältnissen. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 49 p. 34—85.**

52229 **Cutore, Gaetano.** 14.62 : 9.74 Canis
1906|10. Ghiandole intraepiteliali pluricellulari nella cistifellea del Cane e sulla loro affermata presenza nella mucosa uretrale muliebre. Ricerche e considerazioni critiche. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 454—465,** 1 tav. — Ancora delle ghiandole intraepiteliali pluricellulari nella cistifellea del cane. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 100—103,** 2 figg.

30 **Balli, R.** 14.62 : 9.9
1909. L' epitelio dell' utriculus prostaticus e del colliculus seminalis nell' Uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 86—97,** 2 tav.

31 **Hübner, Hans.** 14.62 : 9.9
1909. Beitrag zur Histologie der normalen Urethra und der chronischen Urethritis des Mannes. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 2 p. 548—576,** 1 Taf.

32 **Perna, Giovanni.** 14.62 : 9.9
1909. Sullo sviluppo e sul significato dell' uretra nell' uomo. Ricerche embriologiche. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 145—154,** 1 tav.

33 **v. d. Broek, A. J. P.** 14.62 : 9.9
1910. Ueber den Schliessungsvorgang und den Bau des Urogenitalkanales (Urethra) beim menschlichen Embryo. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 106—120,** 2 Taf., 4 figg.

34 **Tunner, Károly.** 14.63 : 57.62 Cybister
1305. A csíkbogár (*Cybister laterimarginalis* De Geer) hímivarkészülékének morphologiája és vérének osmotikus nyomása. **Állatt. Közlem. Köt. 4 p. 14—38,** 3 Tábl., 2 figg. — Die Morphologie des männlichen Geschlechtsapparates und der osmotische Druck des Blutes von *Cybister laterimarginalis* De Geer. **p. 56—57.**

52235 **Wieman, H. L.** 14.63 : 57.68 Leptinotarsa
1910. The degenerated cells in the testis of *Leptinotarsa signaticollis.* **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 485—494,** 9 figg.

52236 **Burrows, C. R. N.** 14.63 : 57.81
1910. On the Conjugation of Lepidoptera. **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 22 p. 90—91.** [Transference of cornuti.] 57.82,.85

37 **Chapman, T. A.** 14.63 : 57.87 Peridea
1910. On the Conjugation of *Peridea trepida.* **Entom. Rec. Journ. Var. Vol. 22 p. 53—54,** 1 pl. [male organs.]

38 **Barnabò, Valentino.** 14.63 : 6
1906|08. La glandola interstiziale del testicolo. Storia, Morfologia, Anatomia comparata, Istogenesi, Fisiologia, Fisiopatologia, e probabile significato delle cellule interstiziali del testicolo. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 7 p. 289—302; Vol. 8 p. 203—219, 315—338; Vol. 9 p. 49—62, 137—146, 262—280, 306—319, 375—391.**
7.35, 78, 79, 86, 88.1, 9.2,.32,.33,.4,.725—.74,.81,.82,.9

39 **Barry, D. T.** 14.63 : 6
1910. The Morphology of the Testis. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 137—148,** 9 figg. 78, 9.32,.725,.735,.74

40 **Morgera, Arturo.** 14.63 : 7.31 Scyllium
1909. Ricerche sulla glandola ed il canale di Leydig nei maschi di *Scyllium.* **Arch. Zool. Napoli Vol. 4 p. 179—193,** 1 tav.

41 **Bonnet, P.** 14.63 : 81.1 Psammodromus
1909. Testicule rudimentaire chez un *Psammodromus algirus.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 21—22.**

42 **Sabatini, Gioacchino.** 14.63 : 9.9
1909. Sulla distribuzione del tessuto elastico nella prostata umana normale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 72—85,** 2 tav.

43 **Balli, R.** 14.63 : 9.9
1910. Ueber das Epithel des Ausspritzungsganges (Ductus ejaculatorius) beim Menschen. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 461—462.**

52244 **Koch, Karl.** 14.63 : 9.9
1910. Zwischenzellen und Hodenatrophie. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 202 p. 376—406.** [Histogenese und Funktion der Zwischenzellen.]

45 **Königstein, Hans.** 14.63 : 9.9
1910. Untersuchungen über die männlichen Geschlechtsdrüsensekrete in der Dunkelfeldbeleuchtung. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 23 p. 545—547.**

46 **Kyrle, J.** 14.63 : 9.9
1910. Beitrag zur Kenntnis der Zwischenzellen des menschlichen Hodens. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 22.**

47 **Trinci, Giulio.** 14.63.1
1908. L' evoluzione storica del problema della riduzione cromatica in rapporto all' attuale ipotesi dell' esistenza d'un tipo unico e fondamentale di maturazione nei due regni. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 18—95.**

48 **Goldschmidt, Richard.** 14.63.1
1910. Kleine Beobachtungen und Ideen zur Zellenlehre. I. Accessorisches Chromosom und Geschlechtsbestimmung. **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 19—39.** [Trophochromatische Natur der access. Chr. Trophochr. Reichtum bedingt ♀, umgekehrt ♂. Männliches Geschlecht ein Produkt kümmerlicher Bedingungen.]

49 **Montgomery, Thos. H., jr.** 14.63.1
1910. Are Particular Chromosomes Sex Determinants? **Biol. Bull. Vol. 19 p. 1—17.**

50 **Perroncito, Aldo.** 14.63.1
1910. Contributo allo studio della biológia cellulare. Mitocondri, cromidii e apparato reticolare interno nelle cellule spermatiche. Il fenomeno della Dittocinesi **Mem. Accad. Lincei (5) Vol. 8 p. 226—261,** 3 tav., 6 figg. 4.38, 9.32

52251 **Duesberg, J.** 14.63.1
1910/11. Nouvelles recherches sur l'appareil mitochondrial des cellules séminales. **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 40—139,** 2 Taf., 10 figg. — A pro-

pos du travail de M. Duesberg: Nouvelles recherches sur l'appareil mitochondrial des cellules séminales, par J. van Mollé. p. 485—488.
57.22,.67,.98, 79, 9.32

52252 **Gutherz, S.** **14.63.1**
1911. Ueber den gegenwärtigen Stand der Heterochromosomen-Forschung, nebst Bemerkungen zum Problem der Geschlechtsdifferenzierung. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1911 p. 253—268.**

53 **Wilson, Edmund B.** **14.63.1**
1911. The Sex Chromosomes. **Arch. mikr. Anat. Abt. 2 Bd. 77 p. 249—271,** 5 figg.

54 **Soós, L.** 14.63.1 **: 4.38 Helix**
1910. A *Helix arbustorum* hím csirasejtjének fejlődése. — Spermiogenesis of *Helix arbustorum*. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 8 p. 231—343,** 3 pls., 1 fig.

55 **Soós, Lajos.** 14.63.1 **: 4.38 Planorbis**
1910. A *Planorbis corneus* hím csirasejtjének szerkezetéről. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 1—13,** 4 figg. — On the Structure of the Spermatozoa of *Planorbis corneus*. **p. 52—53.**

56 **Dingler, Max.** 14.63.1 **: 51.22 Dicrocoelium**
1910. Ueber die Spermatogenese des *Dicrocoelium lanceatum* Stil. et Hass. (*Distomum lanceolatum*). **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 672—712,** 4 Taf., 4 figg.

57 **Goldschmidt, Richard.** 14.63.1 **: 51.22 Zoogonus**
1908. Die Chromatinreifung der Geschlechtszellen des *Zoogonus mirus* Lss. und der Primärtypus der Reduktion. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 348—370,** 2 Taf., 6 figg.

58 **Arnold, George.** 14.63.1 **: 51.23 Planaria**
1909. The Prophase in the Ovigenesis and the Spermatogenesis of *Planaria lactea* O. F. M. (*Dendrocoelum lacteum* Oerst.) **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 431—448,** 2 pls., 1 fig.

52259 **Boveri, Th.** 14.63.1 **: 51.3**
1909. Ueber „Geschlechtschromosomen" bei Nematoden. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 132—141,** 2 figg.

60 **Edwards, Charles Lincoln.** 14.63.1 **: 51.3 Ascaris**
1910. The Idiochromosomes in *Ascaris megalocephala* and *Ascaris lumbricoides*. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 422—429,** 2 pls.

61 **Edwards, Charles L.** 14.63.1 **: 51.3 Ascaris**
1910. The Sex-determining Chromosomes in *Ascaris*. **Science N. S. Vol. 31 p. 514—515.**

62 **Noè, G.** 14.63.1 **: 51.33 Gigantorhynchus**
1910. Sur la spermatogenèse du *Gigantorhynchus gigas*. (Ass. Cult. Sc. med. nat. Roma.) **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 315—317.**

63 **Dehorne, Armand.** 14.63.1 **: 51.7 Ophryotrocha**
1910. Le mécanisme de la réduction numérique dans la spermatogenèse de *Ophrytrocha puerilis*. Clprd.Mecz. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 209—222,** 16 figg.

64 **Dehorne, Armand.** 14.63.1 **: 51.7 Sabellaria**
1910. La division longitudinale des chromosomes dans les spermatogonies de *Sabellaria spinulosa* Leuck. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1195—1197.** [La division longitudinale se réalise au moment de la reconstitution du noyaux-fille au dépens des chromosomes de l'anaphase.] — La valeur des anses pachytènes et le mécanisme de la réduction chez *Sabellaria spinulosa* Leuck. **p. 1625—1628.**

52265 **Лепешкинъ, В. Д. Lepeschkin, W. D.** 14.63.1 **: 53.24 Moina**
1908. Къ познанію сперматогенеза у *Moina rectirostris* Müll. и *Moina paradoxa* Weism. **Извѣстія Имп. Общ. Люб. Естеств. Антроп. Этногр. Московск. Унив. Т. 98 Труды зоол. Отд. Т. 13 Дневн. зоол. Отд. Т. 1.** — Zur Kenntnis der Spermatogenese bei *Moina rectirostris* Müll. und *Moina paradoxa* Weism. **Mém. Soc. Amis Sc. nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou Vol. 98 Trav. Sect. zool. Vol. 13 Journ. Vol. 3 No. 9 p. 1—9,** 1 pl.

52266 **Köster, Hermann.** 14.63.1 : 53.71 Gammarus
1910. Morphologie und Genese der Spermatozoen von *Gammarus pulex.* **Zool. Anz. Bd. 35 p. 490—496,** 1 fig.

67 **Кеппенъ, Н. Keppen, N.** 14.63.1 : 53.841 Astacus
1906. Сперматогенезисъ у рѣчного рака. (*Astacus fluviatilis* Fabr.) **Зап. Кіевск. Общ. Естеств. Т. 20 р. 231—305,** 9 Таб. — De la spermatogénèse chez l'*Astacus fluviatilis* Fabr. **Mém. Soc. Natural. Kiew Vol. 20 Livr. 2 p. 231—305,** 9 pls

68 **Spitschakoff, Th.** 14.63.1 : 53.841 Caridae
1909. Spermien und Spermiohistogenese bei Cariden. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 1—43,** 1 Taf., 13 figg.

69 **Oettinger, Richard.** 14.63.1 : 56.1 Pachyiulus
1909. Zur Kenntnis der Spermatogenese bei den Myriopoden. Samenreifung und Samenbildung bei *Pachyiulus varius* Fabre. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 563—626,** 4 Taf., 8 figg.

70 **Blackman, M. W.** 14.63.1 : 56.2 Scolopendra
1910. Spermatogenesis of the Myriopods. VI. An Analysis of the Chromosome Group of *Scolopend*[*r*]*a heros.* **Biol. Bull. Vol. 19 p. 138—160,** 2 pls., 4 figg.

71 **Stevens, N. M.** 14.63.1 : 57.21 Forficula
1910. An Unequal Pair of Heterochromosomes in *Forficula.* **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 227—241,** 48 figg.

72 **Morse, Max.** 14.63.1 : 57.22
1909. The nuclear components of the sex cells of four species of Cockroaches. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 483—520,** 3 pls., 1 fig.

73 **Jordan, H. E.** 14.63.1 : 57.24 Aplopus
1908. The Spermatogenesis of *Aplopus mayeri.* **Publ. Carnegie Inst. Washington No. 102. — Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 1 p. 13—36,** 5 pls.

52274 **Buchner, P.** 14.63.1 : 57.26
1909. Das accessorische Chromosom in Spermatogenese und Ovogenese der Orthopteren, zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Reduktion. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 335—430,** 6 Taf., 5 figg. 57.27,.29

75 **Granata, Leopoldo.** 14.63.1 : 57.27 Pamphagus
1910. Le cinesi spermatogenetiche di *Pamphagus marmorotus* (Burm.) **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 182—214,** 3 tav., 1 fig.

76 **Voinov, D. N.** 14.63.1 : 57.29 Gryllus
1908. Sur une disposition spéciale de la chromatine, dans la spermatogénèse du *Gryllus campestris,* reproduisant des structures observées seulement dans l'ovogénèse. **Mem. Asoc. română Inaintarea Rĕspând. Şt. 2 p. 439—441.**

77 **Brunelli, Gustavo.** 14.63.1 : 57.29 Gryllus
1909. La spermatogenesi del „*Gryllus desertus*“ Pall. (Divisioni spermatogoniali e maturative). **Mem. Accad. Lincei Cl. Sc. fis. mat. nat. (5) Vol. 7 p. 624—653,** 2 tav.

78 **Brunelli, G.** 14.63.1 : 57.29 Gryllus
1910. Sur le monosome (chromosome accessoire) de *Gryllus desertus.* (Assoc. Cult. Sc. med. nat. Roma.) **Arch. ital. Biol. T. 317—318.**

79 **Lutman, B. F.** 14.63.1 : 57.45 Platyphylax
1910. The Spermatogenesis of the Caddis-fly (*Platyphylax designatus* Walker). **Biol. Bull. Vol. 19 p. 55—72,** 2 pls.

80 **Morgan, T. H.** 14.63.1 : 57.52 Aphididae
1909. A Biological and Cytological Study of Sex Determination in Philloxerans and Aphids. **Journ. exper. Zool. Vol. 7 p. 239—352,** 1 pl., 23 figg. [The chromosomes as such can not be male or female determining.]

52281 **Montgomery, Th. H.,** jun. 14.63.1 : 57.54 Euschistus
1910. On the Dimegalous Sperm and Chromosomal Variation of *Euschistus,* with Reference to Chromosomal Continuity. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 120—145,** 2 pls., 1 fig.

52282 **Wilson, Edmund B.** **14.63.1 : 57.54 Metapodius**
1910. Studies on Chromosomes. VI. A New Type of Chromosome Combination in *Metapodius.* **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 53—78, 5 figg.**

83 **Wilson, Edmund B.** **14.63.1 : 57.54 Nezara**
1910. Note on the Chromosomes of *Nezara.* A correction and addition. **Science N. S. Vol. 31 p. 788—789.** [Dimorphism of spermatid-nuclei.]

84 **Browne, Ethel Nicholson.** **14.63.1 : 57.54 Notonecta**
1910. The relation between Chromosome-number and Species in *Notonecta.* **Biol. Bull. Vol. 20 p. 19—34, 5 pls.**

85 **Arnold, George.** **14.63.1 : 57.62 Hydrophilus**
1908. The Nucleolus and Microchrosomes in the Spermatogenesis of *Hydrophilus piceus.* (Linn.). **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 181—190, 3 pls.**

86 **Nichols, M. Louise.** **14.63.1 : 57.65 Euchroma**
1910. The spermatogenesis of *Eucroma gigantea.* **Biol. Bull. Vol. 19 p. 167—178, 3 pls.**

87 **Stevens, N. M.** **14.63.1 : 57.71 Culex**
1910. The Chromosomes in the Germ-cells of *Culex.* **Journ. exper. Zool. Vol. 8 p. 207—225, 52 figg.**

88 **Cook, Margaret Harris.** **14.63.1 : 57.81**
1910. Spermatogenesis in Lepidoptera. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 62 p. 294—327,** 6 pls., 2 figg. 57.86,.87

89 **Voinov, D. N.** **14.63.1 : 57.83**
1910. Sur l'existence d'une double spermatogenèse chez les Papillons. **Mem. Asoc. română Inaintarea Rĕspând. Şt. 2 p. 437—439.** [Petits et grands spermatozoïdes.] 57.88,.89

90 **Doncaster, Leonard.** **14.63.1 : 57.92 Neuroterus**
1910. Gametogenesis of the Gall-Fly. *Neuroterus lenticularis* (*Spathegaster baccarum*). — Part I. **Proc. R. Soc. London B. Vol. 82 p. 88—112,** 3 pls.

52291 **Doncaster, Leonard.** **14.63.1 : 57.93 Nematus**
1910. Gametogenesis of the Sawfly *Nematus ribesii.* A Correction. **Science N. S. Vol. 31 p. 192.** [Only one mitosis of spermatocytes.]

92 **Lams, Honoré.** **14.63.1 : 57.96 Camponotus**
1908. Les Divisions des Spermatocytes chez la Fourmi (*Camponotus herculeanus* L.). **Arch. Zellforsch. Bd. 1 p. 528—537, 1 pl.**

93 **Terni, Tullio.** **14.63.1 : 79 Geotriton**
1910. La Spermatogenesi del *Geotriton fuscus.* **Monit. zool. ital. Ann. 21 p. 169—180.**

94 **van Mollé, J.** **14.63.1 : 9**
1910. La manchette dans le spermatozoide des mammifères. **Cellule T. 26 p. 423—449,** 1 pl. 9.32,.33

95 **Лукьяновъ, С. М. Lukjanow, S. M.** **14.63.1 : 9.32 Mus**
1898. Матеріалы къ ученію о сперматогенезѣ у бѣлой мыши. **Арх. біол. Наукъ Т. 6 р. 297—318,** 3 pls. — Contribution à l'étude de la spermatogenèse chez la souris blanche. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 6 p. 285—305,** 3 pls.

96 **Duesberg, J.** **14.63.1 : 9.32 Mus**
1908/09. La Spermiogenese chez le rat, (*Mus decumanus* Pall., variété albinos). **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 137—180,** 1 pl. — Note complémentaire sur la spermatogenèse du rat. **Bd. 3 p. 553—562.**

97 **Leplat, Georges.** **14.63.1 : 9.74 Felis**
1910. La Spermiogénèse chez le Chat. (*Felis catus domesticus*). **Arch. Biol. T. 25 p. 401—426,** 1 pl.

98 **Moreaux, René.** **14.63.1 : 9.82 Macacus**
1909. Sur la spermiogenèse chez le Macaque. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 369—371.**

52299 **Retzius, Gustaf.** **14.63.1 : 9.88**
1910. Om spermiernas form hos de antropoida aporna. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 8,** 6 pp., 1 fig.

52300 **Branca, A.** 14.63.1 : 9.9
1910. Caractères des deux mitoses de maturation chez l'Homme. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 5—10,** 2 figg.

01 **Guyer, Michael F.** 14.63.1 : 9.9
1910. Accessory Chromosomes in Man. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 219—234,** 1 pl.

02 . . . 14.64 : 4.55
1909. Ueber den Hectocotylus. **Prometheus Jahrg. 20 p. 553—554,** 2 figg.

03 **Comstock, John Henry.** 14.64 : 54.4
1910. The Palpi of Male Spiders. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 3 p. 161—185,** 25 figg.

04 **Backhoff, Paul.** 14.64 : 57.33 Agrion
1910. Die Entwicklung des Copulationsapparates von *Agrion*. Ein Beitrag zur postembryonalen Entwicklungsgeschichte der Odonaten. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 647—706,** 1 Taf., 29 figg.

05 **Fruhstorfer, H.** 14.64 : 57.89 Euploea
1910. *Euploea werneri* Fruhst. und deren Copulationsorgane. **Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 23 p. 222—223,** 5 figg.

06 **Reverdin, Jacques L.** 14.64 : 57.89 Hesperia
1910. Note sur l'armure génitale mâle de quelques Hespéries paléarctiques. **Bull. Soc. lépidopt. Genève Vol. 2 p. 1—16,** 3 pls.

07 **Fleck, O.** 14.64 : 81.1 Platydactylus
1910. Ueber die Morphologie der Kloake und des Phallus beim Gecko (*Platydactylus ann*). (Morphol.-physiol. Ges. Wien.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 247—248.**

08 **Trawiński, Alfred.** 14.64 : 82
1910. Zur Anatomie und Histologie der männlichen Begattungsorgane der Vögel. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 720—727,** 2 Taf. 84.1, 86

52309 **Pohl, Lothar.** 14.64 : 9.81
1910. Beiträge zur Kenntnis des Os penis der Prosimier. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 225—231,** 7 figg.

10 **Albrecht, Hans.** 14.64 : 9.9
1910. Zur Formbildung des Geschlechtsgliedes. (Auf Grund einer Beobachtung von Penisverdoppelung am Lebenden.) **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 4 p. 475—481,** 1 Taf.

11 **Lefevre, George,** and **Winterton C. Curtis.** 14.65 : 4.1 Unionidae
1910. The Marsupium of the Unionidae. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 31—34,** 3 figg.

12 **Ortmann, A. E.** 14.65 : 4.1 Unionidae
1910. The Marsupium of the Anodontinae. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 217.**

13 **Saint-Hilaire, C.** 14.65 : 4.55
1910. Ueber den feineren Bau des Follikelepithels bei den Cephalopoden. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 316—326,** 1 Taf. 4.56,.58

14 **Knoche, F.** 14.65 : 57
1910. Experimentelle und andere Zellstudien am Insektenovarium. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 261—265,** 3 figg. 57.54,.68

15 **Marshall, Wm. S.** 14.65 : 57.24 Diapheromera
1909. A Study of the follicular Epithelium from the Ovary of the Walking-Stick, *Diapheromera femorata*. **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 627—643,** 2 pls., 1 fig.

16 **Pierantoni, Umberto.** 14.65 : 57.5
1910. Ulteriori osservazioni sulla simbiosi ereditaria degli Omotteri. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 96—111,** 10 figg. [Presenza di blastomiceti simbiotici nelle femmine di un' gran' numero di Omotteri un fatto costante e normale.] 57.52,.53

52317 **Šulc, Karel.** 14.65 : 57.5
1910. „Pseudovitellus" und ähnliche Gewebe der Homopteren sind Wohn-

stätten symbiotischer Saccharomyceten. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1910 No. 3,** 39 pp., 18 figg. 57.52,.53

52318 **Pierantoni, Umberto.** 14.65 : **57.52 Aphididae**
1910. Origine e struttura del corpo ovale del *Dactylopius citri* e del corpo verde dell'*Aphis brassicae.* **Boll. Soc. Natural. Napoli (2) Vol. 24 p. 1—4.** — Ueber den Ursprung und die Struktur des eiförmigen Körpers von *Dactylopius citri* und des grünen Körpers von *Aphis brassicae.* **Soc. entom. Jahrg. 25 p. 61—62.**

19 **Pierantoni, Umberto.** 14.65 : **57.52 Icerya**
1910. L' origine di alcuni organi d' *Icerya purchasi* e la simbiosi ereditaria. **Boll. Soc. Natural. Napoli (2) Vol. 23 p. 147—150.** [Presenza di microorganismi vegetali (funghi inferiori) nel pressunto corpo grasso. La loro trasmissione ereditaria.] — Ursprung einiger Organe bei *Icerya purchasi* und die Vererbung der Symbiose. **Soc. entom. Jahrg. 25 p. 41—42.**

20 **Nüsslin, O.** 14.65 : **57.68 Cryphalus**
1910. Zur Anatomie und Biologie der Borkenkäfergattung *Cryphalus.* I. Die weiblichen Genitalien. **Nat. Zeitschr. Forst.-Landwirtsch. Jahrg. 8 p. 289—298,** 5 figg. 14.651

21 **Pantel, J.** 14.65 : **57.72**
1910. Recherches sur les Diptères à larves entomobies. I. Caractères parasitiques aux points de vue biologique, éthologique et histologique. **Cellule T. 26 p. 25—216,** 5 pls., 26 figg.

22 **Meisenheimer, Johannes.** 14.65 : **57.87**
1910. Zur Ovarialtransplantation bei Schmetterlingen. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 446—450,** 2 figg. [Die Transplantation hat Erfolg bei nahe verwandten Arten; erfolglos bei sich fernstehenden Arten; Resorption.]

23 **Ganfini, Carlo.** 14.65 : **6**
1909. Sulla struttura e sviluppo delle cellule interstiziali dell' ovajo. Contributo allo studio della organogenesi dell' ovajo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 373—457,** 2 tav.
7.58, 78, 79, 81.1,.21,.3, 86,.5, 88.1, 9.32—.4,.73—.74,.82

52324 **Ganfini, Carlo.** 14.65 : **82**
1909. Sulle trasformazioni che subisce l' ovajo destro degli uccelli (*Gallus*) durante la vita embrionaria. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 14—26,** 3 figg. 86

25 **Curtis, Maynie R.** 14.65 : **86 Gallus**
1910. The Ligaments of the Oviduct of the Domestic Fowl. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 472—476,** 1 fig. — **Bull. Maine Agric. Exper. Stat. No. 176,** 20 pp., 4 pls., 6 figg.

26 **Sturm.** 14.65 : **86 Gallus**
1910. Ueber Dottertumoren und Eikonkremente bei Hühnern in ihren Beziehungen zu Eileiter und Eierstock. **Arch. wiss. prakt. Tierheilk. Bd. 36 p. 177—207,** 2 Taf.

27 **Hankó, Béla.** 14.65 : **86.5 Columba**
1910. A házigalamb petevezetékének szerkezete és mülködése. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 26—48,** 1 Tábl., 7 figg. — Bau und Funktion des Oviduktes der Haustaube. **p. 53.**

28 **Ticehurst, Claud B.** 14.65 : **89.1 Accipiter**
1910. The Persistence of the Right Ovary and its Duct in the Sparrowhawk. **Brit. Birds Vol. 4 p. 188—189.**

29 **Ganfini, Carlo.** 14.65 : **9**
1907. Sul probabile significato fisiologico dell' atresia follicolare nell'ovajo di alcuni Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 346—357,** 4 figg.
9.32,.4,.74

30 **Giannelli, Luigi.** 14.65 : **9**
1907. Ricerche istologiche sull' ovidutto dei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 1—39,** 2 tav. 9.32,.73,.735,.9

52331 **Kehrer, F. A.** 14.65 : **9**
1910. Ueber Homologien in der Embryonal- und ersten Jugendzeit. **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 305—307.** [Homologie der corpora lutea: Dotter. C. l. bildet Reservestoffe bei dotterarmen Säugern.]

52332 **Moreaux, René.** 14.65 : 9
1910. Sur la structure et la fonction sécrétoire de l'épithélium de la trompe utérine chez les Mammifères. (Réun. biol. Nancy). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 142—144.** [Il existe des rapports génétiques entre les cellules ciliées et les cellules glandulaires. Le diplosome n'est pas un organe permanent de la cellule; il n'existe pas dans l'élément cilié; il nait dans la partie profonde de la cellule en sécrétion et se dirige vers la périphérie; pendant sa marche ascensionelle il ne se divise pas; il ne subsiste par conséquent dans la cellule aucun autre diplosome; après l'excrétion du produit élaboré le diplosome constitue par divisions successives nouvelle garniture vibratile.] 9.32,.73,.9

33 **Moreaux, René.** 14.65 : 9
1910. Sur les éléments épithéliaux ciliés et glandulaires de la trompe utérine chez les mammifères. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 264—276,** 3 figg. [Epithélium cylindrique, mixte, formé de cellules ciliées et de cellules glandulaires génétiquement dépendantes les unes des autres.] 9.32,.73,.9

34 **Regaud, Cl., et G. Dubreuil.** 14.65 : 9.32
1909. Sur les relations fonctionnelles des corps jaunes avec l'utérus non gravide. I. Etat de la question et méthodes de recherches. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 257—259.** — II. Statistique des variations en volume de l'utérus par rapport à l'état des ovaires (présence et absence de corps jaunes). **p. 299—301.** — III. Etats successifs de l'utérus, chez le même sujet, aux diverses phases de la période prégravidique. **p. 413—415.** (Analyse, vide: B. Z. Vol. 21 No. 48556).

35 **Russo, Achille.** 14.65 : 9.32 Lepus
1910. Su l'accelerazione dei prozessi anabolici nell' ovaia delle Coniglie tenute in digiuno e sul suo valore biologico. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 15,** 5 pp., 1 tav.

52336 **Riquier, Joseph Karl.** 14.65 : 9.735
1910. Der innere Netzapparat in den Zellen des Corpus luteum. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 772—780, 1 Taf.**

37 **Delestre, Marcel.** 14.65 : 9.735 Bos
1910. Origine des cellules à lutéine du corps jaune chez la vache. **Ann. Gynéc. Obstétr. (2) T. 7 p. 545—550,** 5 figg. — Recherches sur le follicule de de Graaf et le corps jaune de la vache. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 286—309,** 2 pls., 2 figg. [Structure d'une véritable glande à sécrétion interne.]

38 **Comes, Salvatore.** 14.65 : 9.74
1909. Alcuni particolari istologici sugli elementi donde proviene il materiale nutritivo dell' ovocite dei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 501—516, 1 tav.**

39 **Joseph, H.** 14.65 : 9.88
1910. Histologische Beobachtungen am Anthropoidenovarium. **Arb. zool. Inst. Wien Bd. 18 p. 83—112, 1 Taf.,** 7 figg.

40 **Milani, Pio.** 14.65 : 9.9
1909. Di alcune apparenze cristalliformi nell' ooplasma umano. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 127—144,** 1 tav. [Materiale deutoplasmatico addensato.]

41 **Hegar, Karl.** 14.65 : 9.9
1910. Studien zur Histogenese des Corpus luteum und seiner Rückbildungsproducte. **Arch. Gynaekol. Bd. 91 p. 530—545,** 1 Taf., 2 figg.

42 **von Winiwarter, Hans.** 14.65 : 9.9
1910. Contribution à l'étude de l'ovaire humain. (I. Appareil nerveux et phéochrome. — II. Tissu musculaire. III. Cordons médullaires et corticaux.) **Arch. Biol. Liège T. 25 p. 683—756,** 1 pl., 4 figg.

43 **Müller, Robert.** 14.65.1 : 36.2
1910. Ueber die Eireifung bei den Alcyonaceen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 136 p. 141—161,** 4 figg.

52344 **Schaxel, Julius.** 14.65.1 : 37.7 Pelagia
1910. Die Oogenese von *Pelagia noctiluca* Pér. et Less. mit besonderer Be-

rücksichtigung der Chromidien und Nucleolen. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 407 —414,** 3 figg. — Die Eibildung der Meduse *Pelagia noctiluca* Pér. et Less. Untersuchungen über die morphologischen Beziehungen der Kernsubstanzen untereinander und zum Cytoplasma. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 167—212,** 4 Taf., 2 figg.

52345 **Jordan, H. E.** 14.65.1 : 39.3 **Asterias**
1908. The Relation of the Nucleolus to the Chromosomes in the Primary Oocyte of *Asterias forbesii.* **Public. Carnegie Inst. Washington No. 102, — Pap. Tortugas Lab. Carnegie Inst. Washington Vol. 1 p. 37—72,** 17 pls.

46 **Schaxel, Julius.** 14.65.1 : **49.3**
1910. Die Morphologie des Eiwachstums und der Follikelbildungen bei den Ascidien. Ein Beitrag zur Frage der Chromidien bei Metazoen. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 265—308,** 1 Taf., 1 fig.

47 **Dons, Carl.** 14.65.1 : **51.7 Tomopteris**
1909. Beitrag zur Kenntnis der Entwicklung des Eies von *Tomopteris helgolandica,* Greeff. **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 371—389,** 4 Taf., 14 figg.

48 **Stevens, N. M.** 14.65.1 : **57.71 Culex**
1910. The Chromosomes in the Germ-cells of *Culex.* **Journ. exper. Zool. Vol.** 8 p. **207—225,** 52 figg.

49 **Franz, Victor.** 14.65.1 : **7.5**
1910. Photographien mit ultraviolettem Lichte. Teil I: Vom Ovarialei der Knochenfische. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd.** 27 **p. 41—43,** 1 Taf.

50 **Jörgensen, Max.** 14.65.1 : **79 Proteus**
1910. Zur Entwicklungsgeschichte des Eierstockeies von *Proteus anguineus* (Grottenolm.). [Die Wachstumsperiode.] **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 437—634,** 13 Taf.

52351 **Lécaillon, A.** 14.65.1 : **88.1 Turdus**
1910. Sur la structure et la signification de la membrane qui enveloppe la sphère vitelline de l'œuf des Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 240—242.** [Capsule vitelline; comprend la couche interne, la granulosa et une partie de la theca du follicule.] — Nouvelles observations sur la capsule vitelline de l'œuf du Merle commun (*Turdus merula* L.). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 218—219.** — Troisième note relative à la structure et à la signification de la capsule vitelline de l'œuf du Merle commun. **p. 284—286.**

52 **Blaizot, L.** 14.66 : **7.31 Acanthias**
1909. Recherches sur l'évolution de l'utérus d'*Acanthias vulgaris* Risso. **Mém. Soc. zool. France T. 22 p. 5—48.** [Remarques sur la physiologie de la gestation.]

53 **Völker, Otomar, a Antonín Ostrčil.** 14.66 : **9.32 Spermophilus**
1910. Vývin uteru sysla za březnosti. Histogenesa jeho placenty a zárodečných blan. I. Změny uteru před placentací. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Ročn. 19 Čís. 7,** 32 pp., 2 Tab. — II. Začátky placentace. **Čís. 11,** 35 pp., 3 Tab. — III. Plně vyvinutá placenta a konečné doby březnosti. **Čís. 31,** 29 pp., 3 Tab. [Entwicklung des Uterus der Zieselmaus während der Trächtigkeit. Histogenese der Placenta und der Keimhaut. I. Aenderungen des Uterus vor der Placentation. — II. Anfang der Placentation. — III. Volle Ausbildung und Endperiode der Trächtigkeit.]

54 **Moll, J. M.** 14.66 : **9.33 Talpa**
1910. Die puerperale Involution des Uterus vom Maulwurf. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 609—715, 16** Taf.

55 **Van Cauwenberghe, André.** 14.66 : **9.33 Talpa**
1910. Etude sur les cellules géantes du placenta de la Taupe. **Arch. Biol. Liège T. 25 p. 99—168, 4 pls.**

56 **Young, James.** 14.66 : **9.9**
1910. The Structure of the Stroma of the Endometrium, and its Bearing on the Menstrual Changes. (Brit. med. Assoc.) **Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 1214—1217.**

52357 **v. Engelhardt, Victor.** 14.67 : **54.4**
1910. Beiträge zur Kenntnis der weiblichen Copulationsorgane einiger Spinnen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 32—117,** 1 Taf., 49 figg.

52358 **Trautmann, A., und F. Koch.** 14.67 : 9
1910. Vergleichende anatomische und histologische Untersuchungen über die Clitoris einiger Säuger. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 497—505,** 4 figg.
9.725,.73,.735,.74

59 **Lelièvre, Aug., et Éd. Retterer.** 14.67 : 9.32 Cavia
1910. Phénomènes régressifs dans le vagin du cobaye puerpéral. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 786—789.**

60 **Boyd, Th.** 14.67 : 9.9
1909. Ueber Clitoris- und Präputialdrüsen, besonders beim Menschen und bei einigen Tieren. **Arch. Gynäk. Bd. 89 p. 581—595.**

61 **Bucura, C. J.** 14.67 : 9.9
1910. Ueber Gefässverschlussvorrichtungen im weiblichen Genitale. **Zentralbl. Gynäkol. Jahrg. 34 p. 561—567,** 7 figg.

62 **Bresslau, Ernst.** 14.69 : 9
1910. Der Mammarapparat. (Entwickelung und Stammesgeschichte.) **Ergebn. Anat. Entw.-Gesch. Bd. 19 p. 275—349,** 11 figg.
9.1,.2,.33,.4,.9

63 **Кушталовъ, Н. И. Kouchtalov, N. Z.** 14.69 : 9
1910. Объ упругой ткани молочной железы при различныхъ физіологическихъ и нѣкоторыхъ патологическихъ ея условіяхъ. **Арх. біол. Наукъ — Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 16 p. 123—160,** 1 pl. [Ueber das elastische Gewebe der Milchdrüse unter verschiedenen physiologischen und einigen pathologischen Bedingungen.] 9.32,.74,.9

64 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 14.69 : 9.9
1910. De la membrane ou paroi propre des tubuli de la glande mammaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 559—562.**

14.71; 14.72 Sceleton; Articulationes.

65 **Hentschel, E.** 14.71 : 34
1910. Das Skelett der Schwämme. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 17 p. LVII—LVIII.**

52366 **Kirkpatrick, R.** 14.71 : 34.5
1909. On the Phylogeny of the Amphidiscophora. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 479—484,** 5 figg.

67 **Kirkpatrick, R.** 14.71 : 34.5
1909/10. On the Regular Hexactine Spicule of Hexactinellida. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 4 p. 505—509.** — On Hexactinellid Sponge Spicules and their Names. **Vol. 5 p. 208—213,** 1 pl. — II. Supplementary. **p. 347—350,** 5 figg.

68 **Roule, Louis.** 14.71 : 49.3 Ascidia
1909. Etude sur les formes premières de la notocorde et sur les affinités naturelles des Cordés. **Arch. Zool. expér. (4) T. 10 p. 447—547,** 4 pls., 10 figg.

69 **Banchi, Arturo.** 14.71 : 6
1908. Nuove osservazioni sulla parafibula nei Rettili e nei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 361—370,** 2 tav.
81.1,.3,.4, 9.2,.31

70 **Puccioni, Nello.** 14.71 : 6
1908. Di alcune omologie fra le ossa dello scheletro cefalico e viscerale dell' uomo e dei cranioti inferiori. **Arch. Antrop. Etnol. Firenze Vol. 38 p. 37—85.** 7.31,.4,.5, 76, 81.1,.3,.5, 84, 86, 88,
9.2,.31,.32,.33,.4,.5,.61,.72,.73,.735,.74,.81,.82,.88,.9

71 **Vitali, Giovanni.** 14.71 : 6
1908/09. Anatomia e sviluppo della mandibola e dell' articolazione mandibolare. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 96—120, 307—360, 458—500,** 4 tav. 81.21

72 **Anderson, R. J.** 14.71 : 6
1909. The Epiphyses of Long Bones (chiefly in Sauropsids). **Rep. 78th Meet. Brit. Assoc. Adv. Sc. 1908 p. 745—746.** 81, 82

52373 **Bender, O.** 14.71 : 6
1910. Nochmals die Homologie der Paukenhöhlen. **Anat. Anz. Bd. 37**

p. 120—128. [Erwiderung auf die Arbeiten von H. Fuchs.] — Ueber die Homologie der Paukenhöhlen und das Verhältnis zwischen Nervenverlauf und Skelett. Erwiderung auf die Arbeit des Herrn Dr. O. Bender: „Nochmals die Homologie der Paukenhöhlen“ (Anat. Anz. Bd. 37, 1910, No. 4/5), von Hugo Fuchs. **p. 473—496.** 7.3, 79, 81, 9

52374 **Bruni, Angelo Cesare.** 14.71 : 6
1910. Sui primi stadi di sviluppo della colonna vertebrale dei Rettili e degli Uccelli. **Atti Acad. Sc. Torino Vol. 45 p. 750—757.** 81.1, 86

75 **Foote, J. S.** 14.71 : 6
1910. The Comparative Histology of Femoral Bones. **Boston med. surg. Journ. Vol. 163 p. 613—616.**
78, 81.4, 84.1, 86, 88.1, 89.7, 9.2,.32,.73,.735,.74,.9

76 **Fuchs, Hugo.** 14.71 : 6
1910. Bemerkungen über Monimostylie und Streptostylie. Einige berichtigende Bemerkungen zu der Versluysschen Arbeit: „Streptostylie bei Dinosauriern etc.“, Zoolog. Jahrbücher, 30. Band, 1910. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 250—256.** 81.9

77 **Fuchs, Hugo.** 14.71 : 6
1910. Ueber das Pterygoid, Palatinum und Parasphenoid der Quadrupeden, insbesondere der Reptilien und Säugetiere, nebst einigen Betrachtungen über die Beziehungen zwischen Nerven und Skeletteilen. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 33—95,** 4 figg. — Erwiderung, von E. Gaupp. **Bd. 37 p. 352—377.** 79,.5, 81.1,.3, 9.1,.2,.32,.74

78 **Gaupp, E.** 14.71 : 6
1910. Das Lacrimale des Menschen und der Säuger und seine morphologische Bedeutung. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 529—555, 14 figg.**
81.1,.2,.3,.4, 82, 9.1,.2,.32,.33, 9

79 **Gebhardt, F. A. M. W.** 14.71 : 6
1910. Die spezielle funktionelle Anpassung der Röhrenknochen-Diaphyse. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 516—534,** 13 figg.

52380 **Rosén, Nils.** 14.71 : 6
1910. Beitrag zur Frage, Welches Keimblatt bildet das Skelett der Wirbeltiere? (K. fysiogr. Sällsk. Handl. N. F. Bd. 21 No. 7). **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 6 No. 7,** 26 pp., 1 Taf., 16 figg. [Mesenchymatöse Bildung.] 7.5, 78

81 **Whitehouse, Richard H.** 14.71 : 7
1910. The Caudal Fin of Fishes (Preliminary Paper). **Proc. R. Soc London B. Vol. 82 p. 134—143,** 3 figg. — The Caudal Fin of the Teleostomi. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 590—627,** 4 pls., 1 fig.
7.41,.44,.53,.55,.56,.58

82 **Neumayer, L.** 14.71 : **7.2 Bdellostoma**
1910. Die Entwickelung des Kopfskelettes von *Bdellostoma st.* L. (Das Hyobranchialskelett.) **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 94—100.**

83 **Goodey, T.** 14.71 : **7.31 Chlamydoselachus**
1910. A Contribution to the Skeletal Anatomy of the Frilled Shark, *Chlamydoselachus anguineus* Gar. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 540—571,** 5 pls.

84 **Gudger, E. W.** 14.71 : **7.35 Aëtobatis**
1910. The Jaws of the Spotted Sting Ray *Aëtobatis narinari.* (North Carolina Acad. Sc.) **Science N. S. Vol. 31 p. 917.**

85 **Мейснеръ, В. Meissner, W.** 14.71 : **7.44 Acipenseridae**
1907. Матеріалы кв сравнительной анатоміи хрящевыхъ ганоидъ: 1. Плечевой доясъ Acipenserid'ъ. — Materialien zur vergleichenden Anatomie der Knorpelganoiden: 1. Der Schultergürtel der Acipenseriden. **Труды Общ. Естеств. Казанск. Унив. Т. 40 Вып. 6. — Trav. Soc. Nat. Univ. Kasan Vol. 40 Livr. 6,** 39 pp., 2 pls., 15 figg.

52386 **Storrow, B.** 14.71 : 7.5
1910. The presence of a sesamoid articular in some of the common fishes. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1909 p. 36,** 1 pl.
7.55,.56,.58

52387 **Jungersen, H.** 14.71 : 7.53
1910. On the Osteology of the Lophobranchii. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 503—504.**

88 **Regan, C. Tate.** 14.71 : 7.55
1910. The Caudal Fin of the Elopidæ and of some other Teleostean Fishes. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 354—358,** 2 figg. — Some Remarks on the Teleostean Caudal Fin, by Richard H. Whitehouse. **p. 426—428.** — On the Caudal Fin of the Clupeidæ, and on the Teleostean Urostyle, by C. T. R. **p. 531—533,** 2 figg.

89 **Starks, Edwin Chapin.** 14.71 : 7.58 **Scombridae**
1910. The Osteology and Mutual Relationships of the Fishes belonging to the Family Scombridæ. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 77—100,** 3 pls., 2 figg.

90 **Wintrebert, P.** 14.71 : 76
1910. Sur le déterminisme de la métamorphose chez les Amphibiens. XII L'évolution du vomer et du pterygo-palatin chez *Amblystoma tigrinum*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 178—180.** — XIII. La disparition du palatin et la transformation du vomer chez *Salamandra maculosa* Laur. **p. 300—302.** — XIV. Les variations de l'appareil voméro-ptérygo-palatin chez l'Axolotl en dehors de la métamorphose et chez l'Amblystome branchié. **p. 419—420.** — XV. La structure dissemblable de la base du crâne chez les Protritonidés et les Urodèles. **p. 1081—1083.** — XVI. La valeur phylogénétique de l'arc ptérygo-palatin chez les larves d'Urodèles. **T. 69 p. 78—80.** — XVII. Les changements des rapports, le fonctionnement et la constitution de l'arc voméro-ptérygo-palatin chez les larves de Salamandridæ. **p. 129—131.** — XVIII. L'origine des Urodèles. **p. 172—174.** — XIX. Le recul impossible du bassin chez *Branchiosaurus amblystomus* Credner. **p. 226—228.** 78, 79

52391 **Kothe, Konrad.** 14.71 : 78 **Pelobates**
1910. Entwicklungsgeschichtliche Untersuchungen über das Zungenbein und die Ohrknöchelchen der Anuren. **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 29—66,** 2 Taf., 2 figg.

92 **Wintrebert, [P.]** 14.71 : 79 **Salamandra**
1910. Sur la voûte palatine de *Salamandra maculosa* Laur. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 53—54.**

93 **Schmalhausen, J. J.** 14.71 : 79 **Salamandrella**
1910. Die Entwickelung des Extremitätenskelettes von *Salamandrella Kayserlingii*. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 431—446,** 1 Taf., 7 figg.

94 **Jaekel, Otto.** 14.71 : 81
1910. Ueber das System der Reptilien. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 324—341,** 5 figg.

95 **Méhely, Lajos.** 14.71 : 81.1
1907. Archaeo- és Neolacerták. (Válaz Boulenger G. A. és Dr. Werner F. urak birálatára.) **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 97—120.** — Archaeo- und Neolacerten. **p. 138—139.** — Weitere Beiträge zur Kenntnis der Archeo- und Neolacerten. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 8 p. 217—230,** 1 Taf.

96 **Valenti, Giulio.** 14.71 : 81.1 **Gongylus**
1908. Sopra l'origine delle coste nella ontogenesis del „*Gongilus ocellatus*". **Rend. Accad. Sc. Bologna N. S. Vol. 12 p. 115—117.**

97 **Méhely, Lajos.** 14.71 : 81.1 **Lacerta**
1906/10. A gyíkok csontos szemgyűrűjéről. **Állatt. Közlem. Köt. 5 p. 99.** — Ueber den knöchernen Augenring der Eidechsen. **p. 106—107.** — **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 24 p. 371.**

98 **v. Huene, Friedrich.** 14.71 : 81.1 **Tylosaurus**
1910. Ein ganzes *Tylosaurus*-Skelett. **Geol. pal. Abh. Bd. 12 p. 297—315,** 2 Taf., 18 figg.

52399 **Brünauer, Erna.** 14.71 : 81.21 **Tropidonotus**
1910. Die Entwicklung der Wirbelsäule bei der Ringelnatter. **Arb. zool. Inst. Wien T. 18 p. 133—156,** 3 Taf., 2 figg.

52400 **Versluys, J.** 14.71 : 81.3 Dermochelys
1910. Bemerkungen zum Parasphenoid von *Dermochelys.* **Anat. Anz. Bd. 36 p. 487—495.**

01 **Andrews, C. W.** 14.71 : 81.6 Peloneustes
1910. Note on a Mounted Skeleton of a Small Pliosaur, *Peloneustes philarchus* Seeley sp. **Geol. Mag. (5) Vol. 7 p. 110—112,** 1 pl.

02 **Broom, R.** 14.71 : 81.7 Cynognathus
1909. On the Shoulder Girdle of *Cynognathus.* **Ann. South Afric. Mus. Vol. 7 p. 283—284.**

03 **Case, E. C.** 14.71 : 81.7 Dimetrodon
1910. Description of a Skeleton of *Dimetrodon incisivus* Cope. **Bull. Amer. Mus. nat. Hist. Vol. 28 p. 189—196,** 5 pls., 5 figg.

04 **Williston, S. W.** 14.71 : 81.7 Labidosaurus
1910. The Skull of *Labidosaurus.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 69—84,** 3 pls.

05 **Eaton, George F.** 14.71 : 81.1 Pteranodon
1910. Osteology of *Pteranodon.* **Mem. Connecticut Acad. Arts Sc. Vol. 2 p. 1—38,** 31 pls.

06 **Stromer, Ernst.** 14.71 : 81.8 Rhamphorhynchus
1910. Bemerkungen zur Rekonstruktion eines Flugsaurier-Skelettes. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1910 p. 85—91,** 1 Taf.

07 **Versluys, J.** 14.71 : 81.9
1910. Streptostylie bei Dinosauriern, nebst Bemerkungen über die Verwandtschaft der Vögel und Dinosaurier. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 175—260,** 1 Taf., 25 figg. [Aehnliche Schädelbewegung wie bei Vögeln.]

08 **von Huene, Friedrich.** 14.71 : 81.9 Saltopus
1910. Ein primitiver Dinosaurier aus der mittleren Trias von Elgin. **Geol. pal. Abh. Bd. 12 p. 317—322,** 1 Taf., 2 figg.

52409 **Balducci, Enrico.** 14.71 : 82
1910. Lo sternometro nuovo strumento per la misurazione rapida dello sterno degli uccelli. **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 83—86,** 1 fig.

10 **Virchow, Hans.** 14.71 : 84.4 Spheniscus
1910. Ueber die Bewegungsmöglichkeit an der Wirbelsäule von *Spheniscus.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 4—10,** 6 figg.

11 **Frassetto, Fabio.** 14.71 : 9
1902. Sur les fontanelles du crâne chez l'homme, les Primates et les Mammifères en général (Essai d'une théorie topographique). **Anthropologie Paris T. 13 p. 209—218,** 6 figg. 9.8,.9

12 **Koczián, Lajos.** 14.71 : 9
1908. A főemlősök szemüregének szérkezetéről. **Állat. Közlem. Köt. 7 p. 186—214,** 2 Tábl., 4 figg. — Ueber den Bau der Augenhöhle der Primaten. **p. 236.** 9.81—.9

13 **Bertelli, D.** 14.71 : 9
1909. I condotti ed i forami della mandibola nei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 155—229,** 4 tav. 9.1,.32,.5,.725—.74,.82—.9

14 **Джаваховъ, Г. А. Djavakhoff, G. A.** 14.71 : 9
1909. Специальная характеристика главнѣйшихъ подраздѣленій приматовъ въ отношеніи сагиттальнаго разрѣза черепа. — Caractéristique spéciale des subdivisions principales des primates par rapport à la coupe sagittale du crâne. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. Т. 3. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 3 p. 841—867.** 9.81,.82,.88,.9

15 **Levi, Giuseppe.** 14.71 : 9
1909. Studî anatomici ed embriologici sull' osso occipitale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 615—696,** 7 tav. 9.2,.32,.33,.735,.74,.9

16 **Anderson, R. J.** 14.71 : 9
1910. The Occipital Bone in Primates. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 73—82,** 14 figg. 9.82,.88,.9

52417 **Bolk, L.** 14.71 : 9
1910. Over de Helling van het Foramen magnum bij de Primaten. (2e Mededeeling over de vergelijkende Craniologie der Primaten. **Versl. wis.-**

nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 18 p. (551)—(560), 4 figg. — On the slope of the Foramen magnum in Primates. (2nd Paper on the Comparative Craniology of Primates). Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 12 p. (525)—(534), 4 figg. 9.81,.82,.88,.9

52418 **Lelièvre, Aug., et Éd. Retterer.** 14.71 : 9
1910. Variations de l'appareil hyoïdien des mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 986—989.** 9.725,.73,.735

19 **Ruffini, A.** 14.71 : 9
1910. Ricerche anatomiche et anatomo-comparate sullo sviluppo della pars periotico-mastoidea del temporale e sul significato dell'apofisi mastoide. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 265—372,** 4 tav. 9.725,.73,.735,.9

20 **Schaffer, J.** 14.71 : 9
1910. Die Rückenseite der Säugetiere nach der Geburt nebst Bemerkungen über den Bau und die Verknöcherung der Wirbel. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 3 Bd. 119 p. 409—465,** 5 Taf., 2 figg. 9.32,.33,.73,.735

21 **Schück, Ad. C.** 14.71 : 9
1910. Das Schulterblatt des Menschen und der Anthropoiden. **Mitt. anthrop. Ges. Wien Bd. 40 p. 231—237,** 6 figg. 9.82,.88,.9

22 **Schwalbe, G.** 14.71 : 9
1910. Studien zur Morphologie der südamerikanischen Primatenformen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 209—258,** 15 figg. 9.82,.88,.9

23 **Wetzel, G.** 14.71 : 9
1910. Die obersten Halswirbel und die Beziehung ihrer Ebenen zu denen des Schädels beim Menschen und den Anthropoiden. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 259—280,** 3 figg. 9.88,.9

52424 **Wetzel, G.** 14.71 : 9
1910. Volumen und Gewicht der Knochen als Masstab für den phylogenetischen Entwicklungsgrad. Die Porosität der Knochen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 507—537.** 9.88,.9

25 **Frets, G. P.** 14.71 : 9.31
1910. Études sur les variétés de la colonne vertébrale. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 558—576,** 2 pls., 4 figg.

26 **Virchow, Hans.** 14.71 : 9.32 Hydrochoerus
1910. Die Wirbelsäule von *Hydrochoerus capybara* nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 253—265,** 1 fig.

27 **Müller, Ferdinand.** 14.71 : 9.32 Hystrix
1910. Besprechung einiger *Hystrix*-Schädel aus Deutsch Ost-Afrika. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 309—315,** 4 figg.

28 **van Bemmelen, J. F.** 14.71 : 9.32 Leporidae
1909. Ueber den Unterschied zwischen Hasen- und Kaninchenschädeln. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 11 p. 153—286,** 107 figg.

29 **Poliński, W.** 14.71 : 9.53
1909. Przyczynek do asymetryi czaszki waleni (Cetacea). (Ein Beitrag zur Asymmetrie des Walschädels). **Kosmos Lwów Roczn. 34 p. 1124—1138,** 1 Taf.

30 **Houssay, Frédéric.** 14.71 : 9.53
1910. L'asymétrie du crâne chez les Cétacés et ses rapports avec la loi de l'action de la réaction. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 12—17,** 1 fig.

31 **Virchow, Hans.** 14.71 : 9.61 Elephas
1910. Ueber einen Fugenknochen im Epistropheus des Elefanten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 251—253,** 2 figg.

32 **Virchow, Hans.** 14.71 : 9.72 Biceros
1910. Die Wirbelsäule des abessinischen Nashorns (*Biceros bicornis*) nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1910 p. 848—864,** 9 figg.

52433 **Eassie, F.** 14.71 : 9.725
1910. Some Variations in the Skeleton of the Domestic Horse and their

Significance. **Sc. Proc. R. Dublin Soc. N. S. Vol. 12 p. 321—330,** 5 pls., 9 figg.

52434 **Mobilio, Camillo.** 14.71 : 9.725
1910. Variazioni vertebro-costali negli equidi. **Monit. zool. ital. Ann. 21 p. 127—162,** 8 figg.

35 **Sefe, Ivar.** 14.71 : **9.725 Hyperhippidium**
1910. *Hyperhippidium.* Eine neue südamerikanische Pferdegattung. **Svensk. Vet.-Akad. Handl. Bd. 46 No. 2,** 43 pp., 2 Taf., 2 figg.

36 **Hilzheimer, M.** 14.71 : **9.735**
1910. Zur systematischen Bedeutung des Tränenbeins. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 42—47.**

37 **Renaut, J.,** et **G. Dubreuil.** 14.71 : **9.735**
1910. Le morcellement résorptif du cartilage hyalin dans l'ossification primaire des cornets du nez. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 19—29,** 5 figg.

38 **Knottnerus-Meyer, Theodor.** 14.71 : **9.735 Bison**
1910. Ueber die systematische Bedeutung des Tränenbeines für die Gattung *Bison.* **Zool. Anz. Bd. 35 p. 589—592.**

39 **Tschirwinsky, N.** 14.71 : **9.735 Ovis**
1910. Die Entwicklung des Skeletts bei Schafen unter normalen Bedingungen, bei unzulänglicher Ernährung und nach Kastration der Schafböcke in frühem Alter. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 522—561.**

40 **Loomis, Frederic B.** 14.71 : **9.735 Stenomylus**
1910. Osteology and Affinities of the Genus *Stenomylus.* **Amer. Journ. Sc. Vol. 29 p. 297—323,** 30 figg.

41 **Retterer, Éd.,** et **Aug. Lelièvre.** 14.71 : **9.74 Canis**
1910. Connexions et développement de l'appareil hyoïdien du chien. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 952—955.**

42 **Virchow, Hans.** 14.71 : **9.74 Ursus**
1910. Die Wirbelsäule von *Ursus americanus* nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 10—19,** 1 fig.

52443 **Джаваховъ, Г. А. Dshavakhoff, G. A.** 14.71 : 9.8
1909. Сагиттальный разрѣзъ черепа различныхъ обезьянъ (по сравненію съ лемуридами и человѣкомъ). — Coupe sagittale du crâne de différents singes (en comparaison avec lémourides et les races humaines). **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 3 p. 687—711,** 4 pls. 9.81,.82,.88

44 **Bluntschli, H.** 14.71 : 9.8
1910. Beobachtungen über das Relief der Hirnwindungen und Hirnvenen am Schädel, über die Venae cerebri und die Pacchionischen Granulationen bei den Primaten. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 110—148,** 1 Taf., 16 figg. 9.81,.82,.88

45 **Elze, Curt.** 14.71 : **9.82 Ateles**
1910. Ueber die Gelenkhöhle am distalen Ende des Daumenrudimentes von *Ateles ater.* Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 543—544.** [Angebliche Phalanx ist ein Sesambein.]

46 **Vram, Ugo G.** 14.71 : **9.82 Cynocephalus**
1910. Accrescimento e sviluppo del cranio del *Cynocephalus hamadryas.* **Boll. Soc. zool. ital. (2) Vol. 11 p. 136—208,** 9 figg.

47 **Keith, Arthur.** 14.71 : **9.88**
1910. Description of a New Craniometer and of certain Age Changes in the Anthropoid Skull. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 251—270,** 9 figg.

48 **Klaatsch, H.** 14.71 : **9.9**
1909. Der primitive Mensch der Vergangenheit und der Gegenwart. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 80 Teil 1 p. 95—108,** 7 figg.

52449 **Dixon, A. Francis.** 14.71 : 9.9
1910. The architecture of the cancellous tissue forming the upper end of the femur. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 223—230,** 1 pl., 2 figg.

52450 **Fawcett.** 14.71 : 9.9
1910. [Modell of a shoulder girdle of a 19 mm. embryo.] **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 204—205,** 3 figg.

51 **Fawcett.** 14.71 : 9.9
1910. Notes on the Development of the Human Sphenoid. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 207—222,** 16 figg.

52 **Inhelder, Alfred.** 14.71 : 9.9
1910. III. Mitteilungen über einen rezenten Kurzschädel mit neandertaloiden Merkmalen. **Jahrb. St. Gall. nat. Ges. 1908/09 p. 264—281,** 2 figg.

53 **Inhelder, Alfred.** 14.71 : 9.9
1910. Mitteilungen über Neurapophysen des „Proatlas" in der Hinterhauptsschuppe des Menschen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 541—542,** 1 fig.

54 **Lanzi, L.** 14.71 : 9.9
1910. Variabilità di configurazione del processo mastoideo del temporale umano. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 586—590,** 3 figg.

55 **Latarjet, A., et Gallois.** 14.71 : 9.9
1910. Contribution à l'étude de l'architecture intérieure de l'os iliaque et de la ceinture pelvienne. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 55—69,** 10 figg.

56 **Leidler, Rudolf, und Arthur Schüller.** 14.71 : 9.9
1910. Die Anatomie des menschlichen Schläfebeins im Röntgenbilde. I. Teil. **Arch. Ohrenheilkde. Bd. 82 p. 173—208,** 62 figg.

57 **Pittard, Eugène.** 14.71 : 9.9
1910. Matériaux pour l'interprétation de la suture métopique. **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 29 p. 321—328.**

58 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 14.71 : 9.9
1910. Évolution et constitution de l'appareil hyoïdien de l'homme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1053—1056.**

52459 **Roerig, Adolf.** 14.71 : 9.9
1910. Der Gesichtsteil des menschlichen Schädels. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 461—506,** 5 figg. [Kein ursächlicher Zusammenhang zwischen der Form des Unterkiefers und den Supraorbitalwülsten.]

60 **Rouvière, H., et J. Delmas.** 14.71 : 9.9
1910. Note sur l'architecture de l'os coxal. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 140—146,** 2 figg.

61 **Rouvière, H.,** et Mme. **H. Rouvière.** 14.71 : 9.9
1910. Sur le développement de l'antre mastoïdien et des cellules mastoïdiennes. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 24—34,** 6 figg.

62 **Schaeffer, Jacob Parsons.** 14.71 : 9.9
1910. The sinus maxillaris and its relations in the embryo, child, and adult man. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 313—368,** 31 figg.

63 **Schwalbe, G.** 14.71 : 9.9
1910. Ueber das Cuboides secundarium (Pfitzner). **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 1—18,** 12 figg.

64 **Teodoro, G.** 14.71 : 9.9
1910. Contributo allo studio sulla obliterazione delle facciali. **Atti Accad. scient. veneto-trent.-istriana (3) Anno 3 p. 103—120.**

65 **D'Urso, Angelo.** 14.71 : 9.9
1910. Sul significato morfologico del canale basilare mediano. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 535—547,** 6 figg.

66 **Ziba, Shin-izi.** 14.71 : 9.9
1910. Beiträge zur Kenntnis der knorpelhaltigen Interglobularräume in der menschlichen Labyrinthkapsel. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 175—200,** 1 Taf.

52467 **Ziba, Shin-izi.** 14.71 : 9.9
1910. Ueber die chondrometaplastische Osteogenese bei der enchondralen Ossifikation des menschlichen Felsenbeines. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 157—174,** 4 Taf.

52468 **Teltscher, Fr.** 14.72
1911. Eine Methode zur Bestimmung der Muskelkräfte bei Kugelgelenken. **Anat. Anz. Bd. 38 p. 97—112,** 20 figg. [Maximaldiagramme. Messungen am lebenden Menschen.] 9.9

69 **Vitali, Giovanni.** 14.72 : 6
1908/09. Anatomia e sviluppo della mandibola e dell' articolazione mandibolare. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 96—120, 307—360, 458—500,** 4 tav. 81.21

70 **Zimmermann, A.** 14.72 : 9
1910. Zur Anatomie der Ellbogengelenkflächen der Haussäugetiere. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 536—539.** 9.725,.735,.74

71 **Virchow, Hans.** 14.72 : 9.61 Elephas
1910. Ueber die sagittal-flexorische Bewegung im Hinterhauptsgelenk des Elefanten. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 131—135,** 4 figg.

72 **Virchow, Hans.** 14.72 : 9.71
1910. Die sagittale Flexion am Hinterhauptsgelenk von Rind und Pferd. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 265—269,** 2 figg. 9.725,.735

73 **Oceanu, Paul.** 14.72 : 9.725
1908. Cotul posterior la cal. **Mem. Asoc. română Inaintarea Rĕspand. Şt. 2 p. 1054—1068,** 1 fig. [Le jaret postérieur chez le cheval. Anatomie et physiologie de l'articulation.]

74 **Vinogradoff, Alex.** 14.72 : 9.9
1910. Développement de l'articulation temporo-maxillaire chez l'homme dans la période intra-utérine. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 490—523,** 2 pls.

14.73; 14.74; 14.75 Musculi; Tendines; Bursae.

52475 **Bauer, Albert.** 14.73 : 57.62 Dytiscus
1910. Die Muskulatur von *Dytiscus marginalis.* Ein Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 594—646,** 19 figg.

76 **Holmgren, Nils.** 14.73 : 57.7
1910. Ueber die Muskelinsertionen an das Chitin bei den Arthropoden. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 116—122.** 57.71,.72

77 **Stamm, R. H.** 14.73 : 57.7
1910. Die Muskelinsertionen an das Chitin bei den Arthropoden. Abschliessende Bemerkungen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 82—83,** 1 fig. 57.71,.72

78 **Chaine, J.** 14.73 : 6
1910. Anatomie comparée des muscles fessiers. **Mém. Soc. Sc. phys. nat. Bordeaux (6) T. 5 p. 139—184.** 78, 79, 81.1,.3,.4, 82, 9.1,.2,.31,.32,.33,.4,.62,.725,.735,.74,.745,.81,.82,.88,.9

79 **Paramore, R. H.** 14.73 : 6
1910. The Hunterian Lectures on the Evolution of the Pelvic Floor in the non-Mammalian Vertebrates and Pronograde Mammals. **Lancet Vol. 178 p. 1393—1399, 1459—1467,** 19 figg. (Abstr. Brit. med. Journ. 1910 Vol. 2 p. 392—393.)
7.31,.48, 79, 81.1,.3,.4, 9.1,.2,.31,.32,.62,.725,.735,.74,.745,.82,.88,.9

80 **Holmqvist, Otto.** 14.73 : 7
1910. Der musculus protractor hyoidei (geniohyoideus auctt.) und der Senkungsmechanismus des Unterkiefers bei den Knochenfischen. Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Atembewegungen. **Lunds Univ. Årsskr. N. F. Afd. 2 Bd. 6 No. 6,** 24 pp., 1 Taf., 4 figg. 7.38,.41,.44,.46,.47,.56,.58

52481 **Knauer, Karl.** 14.73 : 7
1910. Die Bauchmuskulatur der Fische. **Arb. zool. Inst. Wien T. 18 p. 207—226,** 3 Taf., 6 figg. 7.3,.44,.48,.5

52482 **Hindersson, H. A.** 14.73 : 7.5
1910. Ueber die Schwanzflossenmuskulatur der Teleostier. Vorläufige Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 465—471,** 5 figg. [Ausgeprägte Heterocerkie immer verbunden mit dorsoventraler Asymmetrie der Caudalmuskulatur.] 7.55,.56,.58

83 **Lewis, Warren H.** **14.73 : 79 Amblystoma**
1910. The relation of the myotomes to the ventro-lateral musculature and to the anterior limbs in *Amblystoma.* **Anat. Record Vol. 4 p. 183—190,** 8 figg. [Musculature of anterior limbs not derived from myotomes.]

84 **Fougerat.** 14.73 : 81
1910. Sur les homologies des muscles du membre postérieur des Reptiles. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1541—1543.**

85 **Marcucci, Ermete.** 14.73 : 81.1
1909. Della inserzione mediale del muscolo gran pettorale in alcuni saurii. **Arch. zool. Napoli Vol. 3 p. 445—451,** 1 tav.

86 **Zavattari, Edoardo.** 14.73 : 81.1
1910. I muscoli iodei dei sauri in rapporto con i muscoli iodei degli altri vertebrati. Parte prima. **Mem. Accad. Sc. Torino (2) T. 60 p. 351—392,** 1 tav.

87 **Fitzwilliams, Duncan C. L.** 14.73 : 9
1910. The Short Muscles of the Hand of the Agile Gibbon (*Hylobates agilis*), with Comments on the Morphological Position and Function of the Short Muscles of the Hand of Man. **Proc. R. Soc. Edinburgh Vol. 30 p. 202—218,** 2 pls. 9.88,.9

88 **Glaesmer, Erna.** 14.73 : 9
1910. Die Beugemuskeln am Unterschenkel und Fuss bei den Marsupiala, Insectivora, Edentata, Prosimiæ und Simiæ. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 149—336,** 3 Taf., 36 figg. 9.1,.2,.31, 33,.81,.82,.88,.9

52489 **Grégoire, Raymond.** 14.73 : 9
1910. Le muscle digastrique. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 170—181,** 6 figg. 9.32,.61,.725,.73,.735,.74,.8,.9

90 **Zuckerkandl, E.** 14.73 : 9
1910. Zur Anatomie und Morphologie der Musculi pectorales. Herausgegeben von Julius Tandler. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. 3 Bd. 119 p. 469—558,** 3 Taf. 9.2,.31,.32,.33,.735,.74,.81,.82,.88

91 **Meincke, Franz.** **14.73 : 9.31 Bradypus**
1910. Morphologische Untersuchungen über die Myologie an den Extremitäten bei *Bradypus tridactylus.* **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 309—360,** 4 Taf.

92 **Sterling, Stephan.** 14.73 : 9.5
1910. Beiträge zur Kenntnis der Muskulatur des Schultergürtels und der Vorderextremität bei Zahn- und Bartenwalen. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 667—680,** 1 Taf., 4 figg. 9.51,.53

93 **MacDowell, E. C.** 14.73 : 9.8
1910. Notes on the myology of *Anthropopithecus niger* and *Papio-thoth ibeanus.* **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 431—460,** 5 figg. 9.82,.88

94 **Florence, J.** **14.73 : 9.82 Semnopithecus**
1910. Notes sur l'anatomie du *Semnopithecus hanuma.* (Creux axillaire — Triangle de Scarpa). **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 224—230,** 2 figg.

95 **v. d. Broek, A. J. P.** **14.73 : 9.88 Hylobates**
1910. Ein doppelseitiger M. sternalis und ein M. pectoralis quartus bei *Hylobates syndactylus.* **Anat. Anz. Bd. 35 p. 591—596,** 1 fig.

96 **Livini, Ferd.** 14.73 : 9.9
1907. Morfologia del M. serratus anterior nell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 429—441, 3** tav.

97 **Austoni, Amatore.** 14.73 : 9.9
1908. Muscoli auricolari estrinseci dell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 195—243,** 4 tav.

52498 **Boecker, Eduard.** 14.73 : 9.9
1908. Einige Bemerkungen zu dem Aufsatz „Ueber die Wirkung der

Musculi intercostales" des Herrn EMIL FLUSSER, Prag. **Anat. Anz. Bd. 32 p. 552—554,** 1 fig.

52499 **Chaine, J.** 14.73 : 9.9
1910. Station bipède et muscles fessiers. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 551—553.**

52500 **Lucien, M.** 14.73 : 9.9
1910. Les chefs accessoires du muscle court extenseur des orteils chez l'Homme. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 147—156,** 4 figg.

01 **Lucien, M.** 14.73 : 9.9
1910. Sur les connexions entre le pédieux et les muscles interosseux dorsaux chez l'Homme. Considérations sur le développement du muscle pédieux. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 229—237,** 4 figg.

02 **Ruge, Georg.** 14.73 : 9.9
1910. Ein Rest des Haut- Rumpf-Muskels in der Achselgegend des Menschen—„Achselbogen." **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 51—538,** 2 figg.

03 **Dahlgren, Ulric.** 14.73.9 : 7
1910. The Origin of the Electricity Tissues in Fishes. **Amer. Natural. Bd. 44 p. 193—202.** [Association of several myoblasts into a single syncytium and widening of the middle part of this structure into the electroplax.] 7.35,.54

04 **Lucien, M.** 14.74 : 9.9
1910. Les gaines synoviales carpiennes des fléchisseurs des doigts chez l'Homme. Leurs premières ébauches embryonnaires. Leur constitution définitive. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 70—79,** 2 figg.

05 **Whittaker, Charles R.** 14.75 : 9.9
1910. The arrangement of the bursae in the superior extremities of the full-time foetus. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 133—136.**

14.77; 14.78 Integumentum; Exosceleton.

52506 **Wilson, H. V.** 14.77 : 34.3
1910. On the Structure and Regeneration of the Epidermal Layer in some Siliceous Sponges. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 469.**

07 **Moroff, Theodor.** 14.77 : 36.5 Anemonia
1909. Entwicklung der Nesselzellen bei *Anemonia.* (Ein Beitrag zur Physiologie des Zellkerns.) **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 142—161,** 57 figg.

08 **Toppe, Otto.** 14.77 : 37
1910. Untersuchungen über Bau nnd Funktion der Nesselzellen der Cnidarier. I. Der feinere Bau der Nesselzellen sowie systematische Beiträge zur Kenntnis des Genus *Hydra.* **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 29 p. 191—280,** 4 Taf. 37.1,.2

09 **Will, L.** 14.77 : 37
1910. Die sekretorischen Vorgänge bei der Nesselkapselbildung der Coelenteraten. **Sitz.-Ber. Abh. nat. Ges. Rostock N. F. Bd. 2 p. 7—47,** 7 figg. 37.1,.2

10 **Boulenger, Charles L.** 14.77 : 37.1
1910. On the Origin and Migration of the Stinging-Cells in Craspedote Medusae. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 763—783,** 2 pls., 5 figg.

11 **Issakówitsch, Alexander.** 14.77 : 37.2 Porpita
1910. Die Randdrüsen von *Porpita mediterranea* ESCHZ. Ein Beitrag zur Chromidienlehre. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 303—322,** 1 Taf., 2 figg.

12 **Kellogg, J. L.** 14.77 : 4.1
1910. Ciliation of the Palps of the Acephala. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 471.**

13 **Pelseneer, Paul.** 14.77 : 4.32
1910. Glandes pédieuses et coques ovigères des Gastropodes. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 44 p. 1—9,** 1 pl., 1 fig.

52514 **Trojan, Emanuel.** 14.77 : 4.36 Phyllirhoë
1910. Ein Beitrag zur Histologie von *Phyllirhoë bucephala* PÉRON & LESU-

EUR mit besonderer Berücksichtigung des Leuchtvermögens des Tieres. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 473—518,** 2 Taf., 4 figg.

52515 **v. Ebner, V.** 14.77 : 51
1910. Ueber Fasern und Waben. Eine histologische Untersuchung der Haut der Gordiiden und der Knochengrundsubstanz. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Abt. III Bd. 119 p. 285—326,** 8 Taf. 51.3,.31,.6

16 **Hachlov, L.** 14.77 : 51.5
1910. Die Körperwand von *Hirudo medicinalis*, nebst einigen Bemerkungen über die BAYER'schen Organe von *Clepsine sexoculata.* **Zool. Jahrb. Bd. 29 Anat. p. 449—484,** 3 Taf., 3 figg.

17 **Buchanan, Gwynneth.** 14.77 : 51.6 Cryptodrilus
1910. Note on the Accessory Glands of *Cryptodrilus saccarius* (FLETCHER). **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 22 p. 221—223,** 1 pl.

18 **Dequal, Lidia.** 14.77 : 51.6 Octolasium
1909. Ricerche istologiche sull' epitelio cutaneo e intestinale dell' *Octolasium complanatum* ANT. DUG.) **Arch. zool. Napoli Vol. 4 p. 211—237,** 1 tav.

19 **Michel, Auguste.** 14.77 : 51.7 Halosydna
1910. Sur la structure des élytres d'*Halosydna gelatinosa*, spécialement sur des éléments épidermiques en corbeilles et des éléments conjonctifs en longues fibres hélicines et en cellules étoilées à fins prolongements entortillés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 1399—1401.**

20 **Franz, Victor.** 14.77 : 53.841
1910. Zur Struktur der Chromatophoren bei Crustaceen. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 424—430,** 1 fig.

21 **Kemp, Stanley.** 14.77 : 53.841
1910. Notes on the Photophores of Decapod Crustacea. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 639—651,** 3 pls.

52522 **Плотниковъ, В. Plotnikow, W.** 14.77 : 57
1909. Къ вопросу о линяніи насѣкомыхъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 38 Livr. 1 p. 17—21.** — Zur Kenntnis des Häutungsprozesses bei den Insekten. **p. 21—23.** 57.33,.62

23 **Bugnion, E.** 14.77 : 57.32 Coptotermes
1910. Recherches sur le Termite à latex de Ceylan. (*Coptotermes travians* HAV.). **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. Vol. 46 p. LIV.**

24 **Rimsky-Korsakow, M.** 14.77 : 57.32 Embia
1910. Ueber das Spinnen der Embiiden. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 153—156,** 2 figg. [Spinndrüsen.]

25 **Bugnion, E., et N. Popoff.** 14.77 : 57.53 Flata
1908. Les glandes cirières de *Flata* (*Phromnia*) *marginella,* Fulgorelle porte-laine des Indes et de Ceylan. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 55 p. 506—517, 12 figg.**

26 **Насоновъ, Н. Nasonow, N.** 14.77 : 57.8
1903. Къ морфологіи версоновскихъ и штейновскихъ железъ насѣкомыхъ. Варшава. — Varsovie 1903, 8⁰, 29 pp., 14 figg. [Zur Morphologie der Versonschen und Steinschen Drüsen der Insecten.]
57.82,.87,.88,.89

27 **de Giacomo, Giacomo.** 14.77 : 6
1910. Contributo alla conoscenza delle cosi dette ghiandole intraepiteliali pluricellulari. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 370—383,** 6 figg. 78, 79, 9.74,.9

28 **Gruber, Gg. B.** 14.77 : 6
1910. Vergleichend anatomisch-physiologische Umschau. Ueber die Haut. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 393—405,** 3 figg.

29 **Nachtrieb, Henry F.** 14.77 : 7.44 Polyodon
1910. The Primitive Pores of *Polyodon spathula* (WALBAUM). **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 455—468,** 12 figg.

52530 **Павловскій, Е. Pavlowsky, E.** 14.77 : 7.5
1909. Къ вопросу о кожныхъ (ядовитыхъ) железахъ нѣкоторыхъ рыбъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 109—126,**

5 figg. — Zur Frage über die Hautdrüsen (giftigen) einiger Fische. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 138,** 5 figg.
7.55,.58

52531 **Bolk, L.** 14.77 : 7.5
1910. Beobachtungen über Entwicklung und Lagerung von Pigmentzellen bei Knochenfischembryonen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 414—434,** 1 Taf., 6 figg. [Segmentale Anordnung.] 7.55,.57,.58

32 **Павловскій, E. Pawlowsky, E.** 14.77 : 7.55 Cyprinidae
1910. Строеніе эпидермиса кожи и губъ у маринки (*Schizothorax intermedius*) и лопатозуба (*Capoeta heratensis*). **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 41 Вып. 1 Проток. Засѣд. р. 241—264,** 1 Таб. — Ueber den Bau der Hautepidermis und der Lippen bei *Schizothorax intermedius* und *Capoeta heratensis*. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 41 Livr. 1 C. R. p. 271,** 1 Tab.

33 **Murisier, Paul.** 14.77 : 7.55 Trutta
1910. Note sur les pigments de l'alevin de truite (*Trutta lacustris* L.). **Bull. Soc. vaud. Sc. nat. Vol. 46 p. 433—443,** 8 figg.

34 **Равловскій, E. Pawlowsky, E.** 14.77 : 7.58
1907. Къ строенію эпидермиса и его железъ у ядовитыхъ рыбъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 38 Вып. 1 Проток. Засѣд. р. 265—280,** 1 Tab., 1 fig. — Zur Anatomie der Epidermis und ihrer Drüsen bei giftigen Fischen. **Trav. Soc. Nat. St. Pétersbourg Vol. 38 Livr. 1 C. R. p. 280—282,** 1 pl., 1 fig.

35 **Abonyi, Sándor.** 14.77 : 76
1907/10. Az Amphibia lárvák úszóvitorlájának szövet- és élettani fejlődéséről. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 47—48.** — Ueber die Histogenese des Flossensaumes der Amphibien-Larven. **p. 52.** — Az Amphibia-lárvák úszóvitorlájának kifejlődéséröl. **Köt. 9 p. 14—23, 55—69,** 21 figg. — Ueber die Histogenese des Flossensaumes der Amphibien-Larven. **p. 104.**
78, 79

52536 **Phisalix, Marie.** 14.77 : 76
1910. Répartition et signification des glandes cutanées chez les Batraciens. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 12 p. 183—201,** 9 pls. 77, 78, 79

37 **Phisalix, Marie.** 14.77 : 77
1910. Morphologie des glandes cutanées des Batraciens apodes, et en particulier du *Dermophis thomensis* et du *Siphonops annulatus*. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 238—242,** 2 pls.

38 **Phisalix, Marie.** 14.77 : 78 Pelobates
1910. Structure et signification de la glande branchiale du *Pelobates cultripes*. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 282—284,** 1 pl.

39 **Siedlecki, M.** 14.77 : 78 Polypedates
1910. Die Haftballen des javanischen Flugfrosches (*Polypedates reinwardtii*) (Vorläufige Mitteilung). **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 593—606,** 1 Taf., 5 figg.

40 **Weiss, Robert.** 14.77 : 78 Rana
1909. Studien an den Bowman'schen Drüsen des Frosches. **Arch. ges. Physiol. Bd. 130 p. 507—520,** 1 Taf. [Histologie der Sekretionsphasen. Verschwinden der Granula nach wiederholter Aether-Reizung.]

41 **Roule, Louis.** 14.77 : 79
1910. Sur la structure des protubérances épidermiques de certains Amphibiens urodèles et sur leurs affinités morphologiques avec les poils. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 121—123.** 14.781

42 **Gogorza [y González], José.** 14.77 : 79 Pleurodeles
1909/10. Estudio anatómico de la piel del gallipato (*Pleurodeles waltlii* Mich.). **Mém. Soc. españ. Hist. nat. T. 6 p. 67—105,** 3 lám., 8 figg. — Las glándulas cutáneas del Gallipato (*Pleurodeles waltlii*, Mich.). **Asoc. españ. Progr. Cienc. Congr. Zaragoza T. 4 Pte. 1 p. 5—16,** 3 lám.

52543 **Schmidt, W. J.** 14.77 : 81.1 Voeltzkowia
1910. Das Integument von *Voeltzkowia mira* Bttgr. Ein Beitrag zur Morphologie und Histologie der Eidechsenhaut. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd.**

94 p. 605—720, 3 Taf., 24 figg. [Phylogenie der Horn- und Knochenschuppe. Entwickelung am regenerierten Schwanz.] 14.785

52544 **Sparvoli, Riego.** 14.77 : 82
1907. Sull' innervazione segmentale della cute negli Uccelli. Contributo sperimentale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 469—481,** 5 figg. 86.5

45 **di Colo, Francesco.** 14.77 : 82
1909. Contributo alla conoscenza delle glandole del condotto uditivo esterno negli Uccelli. **Monit. zool. ital. Anno 20 p. 335—343,** 2 figg.

46 **Paris, Paul.** 14.77 : 82
1910. Note sur la fonction de la glande uropygienne des Oiseaux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 703—704.** [Peut être considérée comme une glande à parfum.] 84.1

47 **Подвысоцкій, В. В.,** и **Р. Г. Пиронэ.** 14.77 : 9
Podwyssotzky, V. V., et R. G. Pironet.
1906. Къ вопросу о гигантскихъ клѣткахъ эпителіальнаго происхожденія, въ связи съ измѣненіями, вызываемыми въ кожномъ эпителіи при охлажденіи. **Арх. біол. Наукъ Т. 12 p. 211—220,** 1 pl. [Contribution à l'étude des cellules géantes d'origine épithéliale, en rapport avec les altérations produites dans l'épithélium cutané par refroidissement. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 12 p. 214—224,** 1 pl.

48 **Gavazzeni.** 14.77 : 9
1909. Das Eleïdin in seinem Verhältnis zur basalen Hornschicht. **Monatsh. prakt. Dermat. Bd. 49 p. 56—59.** [Die Keratinhülle der basalen Hornschicht reagiert sauer und reduziert, das in derselben eingeschlossene albuminöse Eleïdin zeigt aber eine basische Reaktion.] 9.9

49 **van Lier, E. H. B.** 14.77 : 9
1909. Ueber die interfibrilläre Substanz der Lederhaut bei Säugetieren. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 61 p. 177—187.** 9.32,.725,.735,.9

52550 **Mobilio, Camillo.** 14.77 : 9
1910. Contributo allo studio dell' organo cheratogeno nei mammiferi domestici. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 1—51,** 1 tav. 9.32,.725,.735,.74

51 **Rosenstadt, B.** 14.77 : 9
1910. Ueber die Protoplasmafasern in den Epidermiszellen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 659—688,** 1 Taf., 2 figg. [Natur der Zellbrücken.] 9.73,.9

52 **Porta. Antonio.** 14.77 : **9.4 Vesperugo**
1910. Sulle glandule facciali del *Vesperugo noctula* Schreb. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 186—189,** 2 figg.

53 **Japha, Arnold.** 14.77 : **9.5**
1910. Weitere Beiträge zur Kenntnis der Walhaut. **Zool. Jahrb. Suppl.-Bd. 12 p. 711—718,** 1 Taf. 9.51,.53

54 **Houy, Reinhard.** 14.77 : **9.73 Dicotyles**
1910. Ueber die Entwicklung der Rückendrüse von *Dicotyles*. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 717—741,** 2 Taf.

55 **Wallenberg.** 14.77 : **9.73 Suidae**
1910. Anatomische und morphologische Untersuchungen über die Carpal- und Mentalorgane der Suiden. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 406—430,** 10 figg.

56 **Pocock, R. I.** 14.77 : **9.735**
1910. On the Specialised Cutaneous Glands of Ruminants. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 840—986,** 60 figg.

57 **Beccari, Nello.** 14.77 : **9.735 Ovis**
1909. Sullo sviluppo delle ghiandole sudoripare e sebacee nella Pecora. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 271—291,** 2 tav.

52558 **Moscati, Ermanno.** 14.77 : **9.74 Canis**
1909. Sulla presenza, sulla costituzione e sulla probabile funzione delle ghiandole a gomitolo annesse alla pelle del Cane. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 517—532,** 1 tav.

52559 **Ohmann-Dumesnil, A. H.** 14.77 : 9.9
1896. The Human Epitrichium. **Journ. Amer. med. Ass. Vol. 26 p. 158—161.**

60 **Favre, M., et Cl. Regaud.** 14.77 : 9.9
1910. Sur certains filaments ayant probablement la signification de mitochondries, dans la couche génératrice de l'épiderme. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 560—562,** 1 fig.

61 **Łoziński, Paul.** 14.78 : 57.42 **Myrmeleon**
1910. Zur Histologie der borstenartigen Bildungen am Hinterleibe der Myrmeleonidenlarven. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 526—530,** 3 figg.

62 **Törne, Oskar.** 14.78 : 57.62 **Dytiscidae**
1910. Die Saugnäpfe der männlichen Dytisciden. **Zool. Jahrb. Bd. 29 Anat. p. 415—448,** 2 Taf.

63 **Buhk, F.** 14.78 : 57.62 **Spercheus**
1910. Stridulationsapparat bei *Spercheus emarginatus* Schall. **Zeitschr. wiss. Insektenbiol. Bd. 6 p. 342—346,** 1 fig.

64 **Dampf, Alfons.** 14.78 : 57.81
1910. Zur Kenntnis gehäusetragender Lepidopterenlarven. **Zool. Jahrb. Suppl.-Bd. 12 p. 513—608,** 54 figg. 57.82,.87

65 **Dixey, Frederick Augustus.** 14.78 : 57.89 **Pieridae**
1910. The Plume-scales of the Pierinæ. **Trans. entom. Soc. London 1909 p. XCIII—CXLI,** 2 pls.

66 **Reighard, Jacob.** 14.78 : 7.55 **Fundulus**
1910. The Pearl Organs of American Minnows in their Relation to the Factors of Descent. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 472.**

67 **Clark, Austin Hobart.** 14.78 : 86 **Bonasa**
1910. An interesting Structural Analogy. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 358—361,** 2 figg. [Scutes of toes in grouse (snow shoes); plates bordering pinnulars in crinoids.]

52568 **Lungwitz, M., und H. Schneider.** 14.78 : 9.71
1910. Untersuchungen über die Huf- und Klauenkrone beim Pferd und Rind. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 577—597, 609—620,** 7 figg. 9.725,.735

69 **Hintze, Robert.** 14.78 : 9.725
1910. Die Bedeutung der sog. Kastanien an den Gliedmassen der Einhufer. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 372—380.** [Die Kastanien sind modifizierte Ballen.]

70 **Куницкій, І. Kunitzky, J.** 14.78.1 : 81.1 **Platydactylus**
1904. Происхожденіе и развитіе кутикулярныхъ волосковъ на лапкахъ геконовъ (*Platydactylus mauritanicus*). **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. Т. 34 Вып. 2 p. 1—17,** 1 pl. — Die Entstehung und Entwicklung der Cuticularhärchen auf den Pfoten von *Platydactylus mauritanicus*. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 34 Livr. 2 p. 18—19.**

71 **Friedenthal, Hans.** 14.78.1 : 9
1909. Haarparasiten und Haarbau als Hinweise auf Blutsverwandtschaft. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1909 p. 379—383.** 9.82,.9

72 **Meyer-Lierheim, F.** 14.78.1 : 9
1910. Die Dichtigkeit der Behaarung beim Fetus des Menschen und der Affen. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 13 p. 131—150,** 1 Taf. 9.82,.88,.9

73 **Toldt, Karl,** jun. 14.78.1 : 9
1910. Ueber eine beachtenswerte Haarsorte bei Säugetieren. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 189—190.** [Borstenhaare.] — **Ann. k. k. nat. Hofmus. Wien Bd. 24 p. 195—268,** 4 Taf., 1 fig. 9.1—.51,.55—.62,.725, 735,.74,.745—.88

74 **Tretjakoff, D.** 14.78.1 : 9
1910. Das Gallertgewebe der Sinushaare. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 272—282,** 1 Taf., 3 figg. 9.32,.735,.74

52575 **Kazzander, Julius.** 14.78.1 : 9.33 **Talpa**
1910. Nochmals zur Biologie der *Talpa europaea*. **Anat. Anz. Bd. 37 p.**

4—5, 1 fig. [Haarapparat an Hand und Fuss. Tastvorrichtung, besonders an der Hand.]

52576 **v. Schouppé, Karl.** 14.78.1 : 9.725
1910. Die Haarwirbel beim Pferde, ein Mittel zur Feststellung der Identität. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 14 p. 321—352,** 4 Taf., 3 figg.

77 **Welch, F. D.** 14.78.1 : 9.74 Felis
1910. A Comparative Examination of three living Specimens of *Felis tigris scondaica*, with Notes on an old Javan Male. **Proc. zool. Soc. London 1909 p. 892—893.**

78 **Contino, A.** 14.78.1 : 9.9
1910. Ueber multiple Cilienfollikel und ihre Entstehung. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 76 p. 122—128,** 1 Taf.

79 **Giovannini, Sebastiano.** 14.78.1 : 9.9
1910. I peli con papilla composta. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 39—55,** 1 tav.

80 **Stieda, L.** 14.78.1 : 9.9
1910. Untersuchungen über die Haare des Menschen. I. Der Haarwechsel. II. Das Haarpigment und das Ergrauen. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 285—393,** 1 Taf. — Ueber das Haarpigment und das Ergrauen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2, Hälfte 1 p. 222—224. — Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 737—742.**

81 . . . 14.78.5
1906. Les armures d'animaux. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 131—132.**

82 **Herrick, Francis H.** 14.78.5 : 53.841 Homarus
1910. Facts about the „lobster pearl". **Amer. Natural. Vol. 44 p. 294—301,** 5 figg.

83 **Stiles, Ch. Wardell.** 14.78.5 : 54.2 Dermacentor
1910. The Taxonomic Value of the Microscopic Structure of the Stigmal Plates in the Tick Genus *Dermacentor*. **Bull. hyg. Lab. Treas. Dept. publ. Health mar. Hospit. Serv. No. 62,** 72 pp., 43 pls., 1 fig.

52584 **Zander, Enoch.** 14.78.5 : 57.9
1910. Studien über die Honigbiene (*Apis mellifica*). I. Die Gliederung des thoracalen Hautskelettes der Bienen und Wespen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 507—517,** 1 Taf., 8 figg. 57.93,.98,.99

85 **Cockerell, T. D. A., and Evelyn V. Moore.** 14.78.5 : 7.5
1910. On the Nature of the Teeth in Ctenoid Scales. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 91—93,** 3 figg. 7.55,.58

86 **Cockerell, T. D. A.** 14.78.5 : 7.55
1910. The Scales of the Mormyrid Fishes, with remarks on *Albula* and *Elops*. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 56 No. 3,** 4 pp., 3 figg. — On the Scales of some Malacopterygian Fishes. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 111—113.**

87 **Cockerell, T. D. A.** 14.78.5 : 7.55 Characinidae
1910. The Scales of the African Characinid Fishes. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 56 No. 1,** 10 pp., 2 pls., 2 figg.

88 **Cockerell, T. D. A.** 14.78.5 : 7.55 Clupeidae
1910. The Scales of the Clupeid Fishes. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 61—63.**

89 **Cockerell, T. D. A.** 14.78.5 : 7.55 Cyprinidae
1910. The Scales of the African Cyprinid Fishes, with a Discussion of related Asiatic and European Species. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 141—152,** 1 pl. — The Scales of the European Cyprinoid Fishes. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 475—480,** 3 figg.

90 **Cockerell, T. D. A., and Evelyn V. Moore.** 14.78.5 : 7.55 Cyprinidae
1910. On the Modification of the Circuli in the Scales of Asiatic Cyprinid Fishes. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 252—253,** 5 figg.

52591 **Cockerell, T. D. A.** 14.78.5 : 7.58 Atherinidae
1910. The Scales of the Atherinid Fishes. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 23 p. 47—48.**

52592 **Stehli, Georg.** 14.78.5 : 81
1910. Ueber die Beschuppung der Reptilien. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 737—800,** 1 Taf., 19 figg. 81.1,.2,.3,.4

93 **Knauer, Fr.** 14.78.5 : 81.1
1910. Die Knochenschuppen verschiedener Wirtelechsen (Anguidæ) und Gürtelschweife (Zonuridæ), ein altes Erbstück von den Lurchen. **Lacerta 1910 p. 33—34, 4** figg.

94 **Coker, Robert E.** 14.78.5 : 81.3
1910. Diversity in the scutes of Chelonia. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 1—75,** 14 pls., 16 figg.

95 **Lane, H. H.** 14.78.5 : 81.3 Trionyx
1910. A Paired Entoplastron in *Trionyx* and its Significance. **Proc. Indiana Acad. Sc. 1909 p. 345—350,** 2 figg.

96 **Stehli, Georg.** 14.78.5 : 81.4 Aëtosaurus
1910. Ueber die Beschuppung der Reptilien. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 737—800,** 1 Taf., 19 figg.

97 **Lull, Richard S.** 14.78.5 : 81.9 Stegosaurus
1910. The Armor of *Stegosaurus*. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 29 p. 201—210,** 11 figg.

98 **Хлѣбниковъ, В. А. Chlebnikow, W. A.** 14.78.6 : 82
1908. О когтяхъ на крыльяхъ птицъ. — Ueber die Krallen auf den Flügeln der Vögel. **Труды Общ. Естеств. Казанск. Унив. — Trav. Soc. Nat. Univ. Kasan Vol. 41 Livr. 2, 57** pp., 1 pl.
83.1—85.4, 86—87.2,.4, 88.1—89.7

99 **Bruhns, Fanny.** 14.78.6 : 9.8
1910. Der Nagel der Halbaffen und Affen. Ein Beitrag zur Phylogenie des menschlichen Nagels. **Morphol. Jahrb. Bd. 40 p. 501—609,** 131 figg.
9.81,.82,.88

52600 **Acloque, A.** 14.78.7 : 82
1909. La plume. **Cosmos Paris N. S. T. 60 p. 175—177,** 3 figg.

01 **Ticehurst, C. B., and A. Geoffrey Leigh.** 14.78.7 : 82
1909. On the Down-Plumage and Mouth-Coloration of Nestling Birds **Brit. Birds Vol. 3 p. 151—154.** 86.5, 87.2, 88.1

02 **Witherby, H. F.** 14.78.7 : 82
1909/10. Sequence of Plumage in British Birds. **Brit. Birds Vol. 3 p. 209—212, 243—250, 321—326, 360—366, 391—398.**

03 **Stubbs, Fredk. J.** 14.78.7 : 82
1910. An Undescribed Feather Element. **Nature London Vol. 84 p. 329, 5** figg. 84.1, 86

04 **Ticehurst, C. B.** 14.78.7 : 82
1910. On the Down-plumage and Mouth-coloration of nestling Birds. I. **Brit. Birds Vol. 4 p. 70—72.** II. by A. G. Leigh. **p. 73.** 87.2, 88.1,.9

05 **Ogilvie-Grant, W. R.** 14.78.7 : 84.1 Cosmonetta
1910. *Cosmonetta histrionica.* **Bull. Brit. Ornith. Club Vol. 27 p. 38—39.**

06 **Pycraft, W. P.** 14.78.7 : 84.4 Colymbus
1909. On the Pterylosis of the Black-throated Diver. **Brit. Birds Vol. 3 p. 93—98,** 2 figg.

07 **Cochelet, Laurent.** 14.78.7 : 85.1
1909. Élevage de l'autruche au Cap. Différentes espèces de plumes. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 239—241, 248—250.**

08 **Conte, A.** 14.78.7 : 86 Gallus
1910. Les poules à cou nu. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 711—712.**

52609 **Kordoss, Gusztáv.** 14.78.7 : 86.5 Columba
1908. A galamb embryonalis pehelytollainak fejlődése és morphologiája. **Állatt. Közlem. Köt. 7 p. 62—83,** 9 figg. — Die Entwicklung und Morphologie der Embryonaldunen der Taube. **p. 123.**

52610 **Witherby, H. F.** 14.78.7 : 88.1 Paridae
1910. Sequence of Plumages in British Birds. VI. — The British Long-tailed, Great, Coal, Marsh and Blue Titmice. **Brit. Birds Vol. 4 p. 98—103.**

11 **Vogel v. Falckenstein, Kurt.** 14.78.8 : 9.735 Cervus
1910. Artbestimmung des *Cervus lydekkeri* Mart. durch Geweihmessung. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 319—333,** 7 Taf., 10 figg.

12 **Shitkow, B. M., und L. L. Sabanejew.** 14.78.8 : 9.735 Ovis
1909. Ueber *Ovis heinsii* Sewertz. und über den Bau der Hörner der Wildschafe. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 457—472,** 11 figg.

14.8 Systema nervosum.

13 **Parker, G. H.** 14.8
1909. The origin of the nervous system and its appropriation of effectors. I. Independent Effectors. **Popul. Sc. Monthly Vol. 75 p. 56—64,** 5 figg. — II. Receptor-effector Systems. **p. 137—146,** 6 figg. — III. Central Nervous Organs. **p. 253—263,** 6 figg. — IV. The Appropriation of Effectors. **p. 338—345,** 2 figg.

14 **Haller, B.** 14.8
1910 Weitere Beiträge zur Lehre von der Kontinuität des Nervensystems. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 210—252,** 2 Taf., 7 figg. [Die Lateralstränge der Knochenfische. Spinalganglien des Trigeminus und Facialis und das Unterhautnervengeflecht der Forelle. Die motorisch-trophische Innnervierung bei Mollusken und Tracheaten. Allgemeine Betrachtungen.] 14.81,.82,.83,.89 4.35, 51.5, 57.62, 7.55

15 **Herrick, C. Judson.** 14.8
1910. The relations of the central and peripheral nervous systems in phylogeny. **Anat. Record Vol. 4 p. 59—69,** 2 figg.

52616 **Parker, G. H.** 14.8
1910. Symposium on comparative neurology 1. The phylogenetic origin of the nervous system. **Anat. Record Vol. 4 p. 51—58.** [Sequence: Muscle, sense-organ, central organ.] 34, 36, 37

17 **Parker, G. H.** 14.8
1911. The Origin and Significance of the Primitive Nervous System. **Proc. Amer. philos. Soc. Vol. 50 p. 217—225,** 3 figg. [In higher Metazoans: central organ or adjustor, sense organ or receptor and centripetal apparatus or effector. Of these effector alone found in Sponges, effector and receptor in Cnidaria. This represents phylogenetic sequence.] 34, 36, 37

18 **Clark, Austin H.** 14.8 : 39.1
1910. The Probable Origin of the Crinoidal Nervous System. **Amer. Natural. Vol. 44 p. 243—244.** [Derives the nervous system of the Crinoid from that of Arthropods.]

19 **Dakin, W. J.** 14.8 : 4.1 Pecten
1910. The Visceral Ganglion of *Pecten*, with Some Notes on the Physiology of the Nervous System, and an Inquiry into the Innervation of the Osphradium in the Lamellibranchiata. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 1—40,** 2 pls., 1 fig. [Osphradia, otocysts, abdominal sense organs.]

20 **André, J.** 14.8 : 51.22 Polystomum
1910. Zur Morphologie des Nervensystems von *Polystomum integerrimum* Froel. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 191—202,** 11 figg.

21 **Hachlov, L.** 14.8 : 51.5 Hirudo
1910. Die Sensillen und die Entstehung der Augen bei *Hirudo medicinalis*. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 261—300,** 4 Taf., 3 figg. 14.84,.88

52622 **Лепешкинъ, В. Д. Lepeschkin, W. D.** 14.8 : 51.7 Saccocirrus
1907. О строеніи брюшной нервной системы *Saccocirrus papillocercus* Bobr. — Ueber den Bau des Nervensystems des Bauches von *Saccocirrus papillocercus* Bobr. **Извѣстія Имп. Общ. Люб. Естеств. Антроп. и Этногр. Московск. Унив. Т. 98 Труды зоол. Отд. Т. 13 Дневн. зоол. Отд. Т. 3. — Mém. Soc. Amis Sc. nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou Vol. 98 Trav. Sect. Zool. Vol. 13 Journ. Vol. 3, No. 6 et 8, p. 1—9,** 2 pls., 1 fig.

52623 **Police, Gesualdo.** **14.8 : 57.2**
1909. Sulla discussa natura di alcune parti del sistema nervoso viscerale degl' Insetti. **Arch. zool. Napoli Vol. 4 p. 287—314,** 1 pl. [2 impari e 3 pari gangli.] 57.22,.24,25,.27

24 **Baunacke, W.** **14.8 : 57.54 Nepa**
1910. Abdominale Sinnesorgane bei *Nepa cinerea.* **Zool. Anz. Bd. 35 p. 484—489,** 4 figg. [Statisches Organ.]

25 **Holste, Georg.** **14.8 : 57.62 Dytiscus**
1910. Das Nervensystem von *Dytiscus marginalis.* Ein Beitrag zur Morphologie des Insektenkörpers. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 419—476,** 11 figg. 14.81,.83

26 **Vogel, Richard.** **14.8 : 57.8**
1910. Ueber die Innervierung und die Sinnesorgane des Schmetterlingsflügels. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 193—204,** 5 figg. 14.83,.88 57.81—.89

27 **Johnston, John B.** **14.8 : 6**
1910. The Problem of the Correlation Mechanisms. **Anat. Record Vol. 4 p. 81—92,** 2 figg. 14.81

28 **Lubosch, W.** **14.8 : 6**
1910. Vergleichende Anatomie der Sinnesorgane der Wirbeltiere. Aus Natur und Geisteswelt Bd. 282. Leipzig, B. G. Teubner, 1910, 8⁰, 106 pp., 107 figg.; M. 1.25. 14.84—.88, 7, 76, 81, 82, 9

29 **Neal, H. V.** **14.8 : 6**
1910. Are Muscle and Nerve primarily connected? (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 838—839.**

30 **Donaldson, Henry H.** **14.8 : 78 Rana**
1910. Further Observations on the Nervous System of the American Leopard Frog (*Rana pipiens*). Compared with that of the European Frogs (*Rana esculenta* and *Rana temporaria*). **Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 20 p. 1—18,** 2 figg. [Weight and length of brain and spinal cord.] 14.81,.82

52631 **Griggs, Leland.** **14.8 : 79 Amblystoma**
1910. Early Stages in the Development of the Central Nervous System of *Amblystoma punctatum.* **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 425—484,** 1 pl., 12 figg.

32 **Lapicque, Louis.** **14.8 : 9**
1910. Relation du poids encéphalique à la surface rétinienne dans quelques ordres de Mammifères. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 1393—1396.** 14.81,.84, 9.32,.4,.74

33 **Schuster, Edgar.** **14.8 : 9.1 Echidna**
1910. Preliminary Note upon the Cell Laminination of the Cerebral Cortex of *Echidna,* with an Enumeration of the Fibres in the Cranial Nerves. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 113—123,** 2 pls. 14.81,.83

34 **Flashman, J. Froude.** **14.8 : 9.2 Dasyurus**
1910. The Cortico-spinal Tracts in *Dasyurus viverrinus.* **Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 2 p. 107—111,** 7 figg. 14.81,.82

35 **Reveley, Ida Z., and Sutherland Simpson.** **14.8 : 9.32 Cavia**
1910. The Cortico-Spinal Tract in the Guinea-pig. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 645—646.** 14.81,.82

36 **Meek, Alexander.** **14.8 : 9.32 Lepus**
1910. The Cranial Segments and Nerves of the Rabbit with some Remarks on the Phylogeny of the Nervous System. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 560—572,** 7 figg. 14.81,.83

37 **Donaldson, Henry H.** **14.8 : 9.32 Mus**
1910. On the Percentage of Water in the Brain and in the Spinal Cord of the Albino Rat. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 119—144,** 5 figg. [Progressive diminution of water percentage a function of age.] 14.81,.82

52638 **King, Jessie L.** **14.8 : 9.32 Mus**
1910. The cortico-spinal tract of the rat. **Anat. Record Vol. 4 p. 245—252,** 10 figg. 14.81,.82

52639 **d'Abundo, G.** 14.8 : 9.74
1910. La doctrine segmentaire en pathologie nerveuse. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 129—146,** 29 figg. 14.81,.82

40 **Nageotte, J.** 14.8 : 9.9
1907. Le nerf intermédiaire de Wrisberg et le noyau gustatif bullo-protubérantiel chez l'Homme. **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 22 p. 136—153,** 8 figg. 14.81,.83

41 **Hönig, Josef.** 14.81 : 51.6 Criodrilus
1910. Die Neurochorde des *Criodrilus lacuum* Hoffmstr. **Arb. zool. Inst. Wien T. 18 p. 257—282,** 1 Taf., 1 fig.

42 **Böttger, Otto.** 14.81 : 57.15 Lepisma
1910. Das Gehirn eines niederen Insektes (*Lepisma saccharina* L.). **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 801—844,** 2 Taf., 6 figg.

43 **v. Alten, Hans.** 14.81 : 57.9
1910. Zur Phylogenie der Hymenopterengehirns. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 511—590,** 4 Taf., 28 figg. 57.92,.93,.97,.98,.99

44 **Ziegler, Heinrich Ernst.** 14.81 : 57.94
1910. Der Begriff des Instinktes einst und jetzt. Eine Studie über die Geschichte und die Grundlagen der Tierpsychologie. Mit einem Anhang: Die Gehirne der Bienen und Ameisen. 2. Aufl. Jena, Gust. Fischer, 1910, 8⁰, 112 pp., 2 Taf., 16 figg. 57.96,.99

45 **Ziegler, H. E.** 14.81 : 57.94
1910. Ueber die Instinkte und die Gehirne der Bienen und Ameisen. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 66 p. LXXXVIII—LXXXIX.** 57.96, 99

46 **Francini, Metello.** 14.81 : 6
1907. Sulla struttura e la funzione dei plessi coroidei. **Sperimentale Firenze Anno 61 p. 415—435,** 1 tav. — Sur la structure et la fonction des plexus choroïdiens. **Arch. ital. Biol. Vol. 48 p. 352—356.** [Fonction sécrétrice.] 78, 9.32,.74

52647 **Beccari, Netto.** 14.81 : 6
1908. Ricerche sulle cellule e fibre del Mauthner e sulle loro connessioni in Pesci ed Anfibii (*Salmo fario, S. irideus* e *Salamandrina perspicillata*). **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 660—705,** 7 tav. 7.55, 79

48 **Kappers, C. U. Ariëns.** 14.81 : 6
1908. Weitere Mitteilungen über Neurobiotaxis. A. Die Selektivität der Zellenwanderung. Die Bedeutung synchronischer Reizverwandtschaft. Verlauf und Endigung der zentralen sogenannten motorischen Bahnen. B. Die Bedeutung synchronischer Reizung für die Entstehung der sensiblen Bahnen. Weshalb entwickelt sich das Grosshirn auf dem Vorderhirn? Das Grundgesetz der Psychologie, ein Grundgesetz der Hirnanatomie. **Folia neuro-biol. Bd. 1 p. 507—534,** 7 figg.

49 **Johnston, J. B.** 14.81 : 6
1909. The Radix Mesencephalica Trigemini. **Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 19 p. 593—644,** 40 figg.
7.31,.44, 78, 79, 81.3, 9.32,.33,.73,.74,.9

50 **Rawitz, Bernhard.** 14.81 : 6
1909. Neue Methoden zur Untersuchung des Zentralnervensystems der Vertebraten. **Zeitschr. wiss. Micr. Bd. 26 p. 337—352,** 1 Taf.
7.35, 9.33,.74,.9

51 **Edinger, L.** 14.81 : 6
1910. Ueber das Kleinhirn. (Wandervers. südwest-deutsch. Irrenärzte Neurol.) **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 28 p. 86—87. — Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 961—963.** 7.2,.55, 77, 79, 81, 82

52 **Herrick, C. Judson.** 14.81 : 6
1910. The Morphology of the Forebrain in Amphibia and Reptilia. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 413—547,** 84 figg. 78, 79, 81.1,.3,.4

52653 **Johnston, J. B.** 14.81 : 6
1910. The Evolution of the Cerebral Cortex. **Anat. Record Vol. 4 p. 143—166,** 20 figg. 7.2,.3,.4,.5, 76, 81, 9

52654 **Smith, G. Elliot.** **14.81 : 6**
1910. The Evolution of the Brain. **Nature London Vol. 82 p. 349—350.** 7.2,.31,.48, 81, 9

55 **Snessarew, P.** **14.81 : 6**
1910. Material zur vergleichenden Anatomie des Nervensystems. Zur Hirnbildung des Frosches und der Eidechse. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 139—148,** 7 figg. [*Rana esculenta*: N. terminalis; besonderer Nerv im Mesencephalon; Nervenzellen des Vorderhirns. *Lacerta agilis*: Die Form der Ventric. lateralis; Tractus olfactorii.] 78, 81.1

56 **Dammerman, K. W.** **14.81 : 7**
1910. Der Saccus vasculosus der Fische ein Tiefeorgan. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 654—726,** 4 Taf., 1 fig. 7.2,.31,.35,.55,.56,.58

57 **Johnston, J. B.** **14.81 : 7.2 Petromyzon**
1910. A Comment upon recent Contributions on the Brain of Petromyzonts. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 153—158, 182—194,** 9 figg.

58 **Chiarugi, G.** **14.81 : 7.35 Torpedo**
1906. Della regione parafisaria del telencefalo e di alcuni ispessimenti del correspondente ectoderma tegumentale in embrioni di *Torpedo ocellata*. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 359—375,** 4 tav.

59 **Johnston, J. B.** **14.81 : 7.38 Chimaera**
1910. A Note on the Forebrain of *Chimaera*. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 233—242,** 27 figg.

60 **Terry, Robert J.** **14.81 : 7.5**
1910. The Morphology of the Pineal Region in Teleosts. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 321—358,** 20 figg. 7.58

61 **Keller, Oszkár.** **14.81 : 7.55**
1906. A csontos halak elö- és közbülső agyanak alaktana. **Állatt. Közlem. Köt. 5 p. 48—86,** 1 Tábl., 12 figg. — Ueber die Morphologie des Vorder- und Zwischenhirns der Teleostier. **p. 105.**

52662 **Droogleever, Fortuyn A. B.** **14.81 : 7.58 Lophius**
1909. Over de motorische facialis en abducenskern van *Lophius piscatorius*. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 17 p. 905—908,** 1 pl.

63 **Staderini, Rutilio.** **14.81 : 76**
1908. La hypophysis cerebri degli Anfibii. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 165—191,** 6 tav. 78, 79

64 **Herrick, C. Judson.** **14.81 : 76**
1910. The Morphology of the Cerebral Hemispheres in Amphibia. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 645—652,** 3 figg. 78, 79

65 **Nowikoff, M.** **14.81 : 81.1**
1910. Untersuchungen über den Bau, die Entwicklung und die Bedeutung des Parietalauges von Sauriern. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 118—207,** 6 Taf., 10 figg.

66 **Dendy, Arthur.** **14.81 : 81.1 Sphenodon**
1910. On the Structure, Development, and Morphological Interpretation of the Pineal Organs and Adjacent Parts of the Brain in the Tuatara (*Sphenodon punctatus*). **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 629—637. — Anat. Anz. Bd. 37 p. 453—462.**

67 **Reese, Albert M.** **14.81 : 81.4 Alligator**
1910. Development of the Brain of the American *Alligator*: the Paraphysis and Hypophysis. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 54 No. 2,** 20 pp., 5 pls.

68 **Livini, Ferd.** **14.81 : 82**
1910. Formazioni della vôlta del proencefalo in alcuni Uccelli. Ricerche anatomiche ed embriologiche. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 377—417,** 7 tav., 2 figg. 86,.5

52669 **Sandri, Oreste.** **14.81 : 9**
1908/09. Contributo all' anatomia ed alla fisiologia dell' ipofisi. **Riv. Pat. nerv. ment. T. 13 p. 518—550,** 3 figg. — Ref. von Gaetano Perusini.

Neurol. Centralbl. Jahrg. 28 p. 987—988. — Erwiderung von O. Sandri. p. 1304. — Antwort von G. P. p. 1305—1307. 9.32,.735

52670 **Lewy, Fritz Heinrich.** 14.81 : 9
1909. Degenerationsversuche am akustischen System des Kaninchens und der Katze. (Zugleich ein Beitrag zur Anwendung der Marchi'schen Methode.) **Folia neuro-biol. Bd. 2 p. 471—518,** 27 figg. 9.32,.74

71 **Mingazzini, G.** 14.81 : 9
1909. Osservazioni morfologiche sul nucleo dell' ipoglosso dell' uomo e dei primati. **Arch. Fisiol. Firenze Vol. 7 p. 178—188,** 1 tav. 9.81—.9

72 **Staderini, R.** 14.81 : 9
1909. Intorno alla eminentia saccularis ed al suo significato morfologico. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 116—126,** 2 tav. 9.32,.725—.74,.9

73 **Хворостухинъ, В. Chworostuchin, W.** 14.81 : 9
1910. Къ вопросу о строенiи plexus chorioideus. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 41 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 227—241,** 8 figg.—Zur Frage über den Bau des Plexus chorioideus. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 41 Livr. 1 C. R. p. 269—270,** 8 figg. 9.32,.725,.74,.8

74 **Dendy, [Arthur].** 14.81 : 9
1910. Discovery of a Vestigial Organ in the Human Brain. **Lancet Vol. 178 p. 1634.** [Subcommissural Organ.] 9.88,.9

75 **Dendy, Arthur, and G. E. Nicholls.** 14.81 : 9
1910. On the Occurrence of a Mesocœlic Recess in the Human Brain, and its Relation to the Sub-commissural Organ of Lower Vertebrates; with special reference to the Distribution of Reissner's Fibre in the Vertebrate Series and its possible Function. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 496—508,** 1 pl., 9 figg. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B. p. 515—529,** 1 pl., 9 figg. [Morphology of the organ.] 9.32,.74,.88,.9

52676 **Haller, B.** 14.81 : 9
1910. Die Mantelgebiete des Grosshirns von den Nagern aufsteigend bis zum Menschen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 305—321,** 1 Taf. 9.32,.74,.81,.82,.9

77 **Haller, B.** 14.81 : 9
1910. Uebeı die Ontogenese des Saccus vasculosus und der Hypophyse der Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 242—246,** 6 figg. 9.32,.735

78 **Kreidl, A., und J. P. Karplus.** 14.81 : 9
1910. Gehirn und Sympathicus. **Wien. med. Wochenschr. Jahrg. 60 p. 2282—2283.** [Sympathicuszentrum im Hypothalamus.] 9.74,.8

79 **von Monakow, [Constantin].** 14.81 : 9
1910. Der rote Kern der Säugetiere und des Menschen. (Schweiz. neurol. Ges.) **Corr.-Bl. schweiz. Aerzte Jahrg. 40 p. 711—714.** 9.9

80 **Munk, Hermann.** 14.81 : 9
1910. Zur Anatomie und Physiologie der Sehsphäre der Grosshirnrinde. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1910 p. 996—1013.** 9.82,.9

81 **Sano, Torata.** 14.81 : 9
1910. Beitrag zur vergleichenden Anatomie der Substantia nigra, des Corpus Luysii und der Zona incerta. **Monatsber. Psychiatr. Neurol. Bd. 27 p. 110—127, 274—283, 381—389, 476—488; Bd. 28 p. 26—34, 129—133, 269—278, 367—375,** 15 Taf. 9.33,.4,.73,.74,.81,.82,.9

82 **Smith, G. Elliot.** 14.81 : 9
1910. On the impossibility of instituting Exact Homologies between the Sulci "Calcarine" in various Primates. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 486—487.** 9.8,.9

83 **Volsch, Max.** 14.81 : 9
1910. Zur vergleichenden Anatomie des Mandelkerns und seiner Nachbargebilde. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 373—523,** 28 figg. 9.74,.81,.82

52684 **de Vries, Ernst.** 14.81 : 9
1910. Das Corpus striatum der Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 385—405,** 6 figg. 9.1,.2,.32,.33,.61,.72,.735,.74,.745,.81,.82,.9

52685 **Yagita, K.** 14.81 : 9
1910. Experimentelle Untersuchungen über den Ursprung der Nervus facialis. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 195—218,** 7 figg. 9.32,.74

86 **Flashman, J. Froude.** **14.81 : 9.2 Dasyurus**
1910. Degenerations following resection of Olfactory Lobe in *Dasyurus viverrinus.* **Rep. path. Lab. Lunacy Dept. N. S. Wales Vol. 2 p. 103—106,** 9 figg.

87 **Röthig, Paul.** **14.81 : 9.2 Didelphys**
1910. Riechbahnen, Septum und Thalamus bei *Didelphys marsupialis.* **Abh. Senckenb. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 31 p. 1—19,** 2 Taf., 12 figg.

88 **Livini, Ferd.** **14.81 : 9.2 Hypsiprymnus**
1908. Il proencefalo di un Marsupiale (*Hypsiprymnus rufescens*). **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 549—584,** 3 tav., 3 figg.

89 **Haller, B.** **14.81 : 9.32**
1910. Zur Ontogenie der Grosshirnrinde der Säugetiere. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 282—293,** 4 figg.

90 **Weihs, Alice.** **14 81 : 9.32 Lepus**
1910. Ueber Lokalisationen innerhalb der Pyramidenbahn, namentlich im Hirnschenkelfuss des Kaninchens. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 27 p. 255—274,** 2 Taf.

91 **Dorello, Primo.** **14.81 : 9.4**
1910. Ricerche sopra la segmentazione del romboencefalo. **Rend. Accad. Lincei Classe Sc. fis. mat. nat. (5) Vol. 19 Sem. 1 p. 518—520.**

92 **Rawitz, Bernhard.** **14.81 : 9.51 Balaenoptera**
1910. Das Zentralnervensystem der Cetaceen. Die Furchen und Windungen des Grosshirns von *Balaenoptera rostrata* Fabr. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 225—239,** 2 Taf., 2 figg.

93 **Cutore, G.** **14.81 : 9.735 Bos**
1909. Di una particolare formazione prepineale nel *Bos taurus* L. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 230—236,** 1 tav.

52694 **Vincenzoni, G.** **14.81 : 9.735 Ovis**
1908. Recherches expérimentales sur les localisations fonctionelles dans le cervelet de la brebis. **Arch. ital. Biol. T. 49 p. 385—395.**

95 **King, J. Luella, and Sutherland Simpson.** **14.81 : 9.735 Ovis**
1910. The Pyramid Decussation in the Sheep. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 645.**

96 **Завадскій, И. В. Savadsky, I. V.** **14.81 : 9.74 Canis**
1910. Gyrus pyriformis и обонянie собаки. **Арх. біол. Наукъ. — Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 15 p. 221—251,** 6 figg. [Gyrus pyriformis und der Geruchsinn beim Hunde.]

97 **Landau, E.** **14.81 : 9.74 Felis**
1910. II. Beitrag zur Kenntnis des Katzenhirnes (Hirnfurchen bei Neugeborenen). **Morphol. Jahrb. Bd. 40 p. 610—620.**

98 **Bernheimer, St.** **14 81 : 9.8**
1909. Weitere experimentelle Studien zur Kenntnis der Lage des Sphinkter- und Levatorkerns. **Arch. Ophthalm. Bd. 70 p. 539—562.** (Referat, vide: B. Z. Vol. 21 No. 48599.)

99 **Bluntschli, H.** **14.81 : 9.8**
1910. Beobachtungen über das Relief der Hirnwindungen und Hirnvenen am Schädel, über die Venae cerebri und die Pacchionischen Granulationen bei den Primaten. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 110—148,** 1 Taf., 16 figg. 9.81,.82,.88

52700 **Mott, F. W., E. Schuster and W. D. Halliburton.** **14.81 : 9.82 Hapale**
1910. Cortical Lamination and Localisation in the Brain of the Marmoset. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B. p. 124—133.**

52701 **Lœper, Maurice.** **14.81 : 9.9**
1904. Sur quelques points de l'histologie normale et pathologique des plexus choroides de l'homme. **Arch. Méd. expér. Paris T. 16 p. 473—488,** 4 figg.

52702 **Streeter, G. L.** 14.81 : 9.9
1907. Development of the corpus callosum. (Philadelphia neurol. Soc.) **Journ. nerv. ment. Diseases Vol. 34 p. 721.**

03 **Engel, E. A.** 14.81 : 9.9
1908. Ueber die Secretionserscheinungen in den Zellen der plexus chorioidei des Menschen. **Arch. Zellforch. Bd. 2 p. 191—200,** 1 Taf. [Auftreten von fuchsophilen und basophilen Granula im Zelleib.]

04 **Ландау, Э. Г. Landau, E. G.** 14.81 : 9.9
1908. Нѣсколько словъ по поводу развитія извилинъ въ медіальной части лобной доли мозга. **Врачебн. Газета Спб. — Gaz. méd. St.-Pétersbourg Ann. 15 p. 786,** 2 figg. [Einiges zur Krümmungsentwicklung in dem medialen Teile des Stirnlappens des Gehirns.]

05 **Halliburton, W. D., J. P. Candler and A. W. Sikes.** 14.81 : 9.9
1909. The Human Pituitary Body. **Journ. Physiol. London Vol. 38 (Proc. Physiol. Soc.) p. XXXVII—XL.**

06 **Jacobsohn, L.** 14.81 : 9.9
1909. Ueber die Kerne des menschlichen Hirnstamms. (Medulla oblongata, Pons und Pedunculus cerebri.) **Abh. Akad. Wiss. Berlin physik.-math. Cl. Jahrg. 1909 Anhang, No. 1,** 70 pp., 12 Taf.

07 **Maugeri, Vincenzo.** 14.81 : 9.9
1909. La pars inferior del quarto ventricolo nell' uomo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 8 p. 255—270, 2 tav.**

08 **Alezais, [H.], et Peyron.** 14.81 : 9.9
1910. Sur la présence de globules rouges nucléés dans les vaisseaux sanguins de l'hypophyse. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 204—206.**

09 **Boule, Marcellin, et R. Anthony.** 14.81 : 9.9
1910. L'encéphale de l'Homme fossile de La Chapelle-aux-Saints. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1458—1461; Cosmos Paris N. S. T. 62 p. 692—693.**

52710 **Clunet, Jean, et Victor Jonnesco.** 14.81 : 9.9
1910. Le pigment du lobe postérieur de l'hypophyse chez l'homme. (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 626—627.** [Aspect morphologique, caractères physiques, histochimiques; reactions colorantes.]

11 **Galasescu, P., et C. J. Urechia.** 14.81 : 9.9
1910. Les cellules acidophiles de la glande pinéale. (Réun. biol. Bucarest). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 623—624.**

12 **Harvey, Richard W.** 14.81 : 9.9
1910. A Cast of the Ventricles of the Human Brain. **Anat. Record Vol. 4 p. 369—374,** 2 figg.

13 **Kattwinkel, W., und L. Neumayer.** 14.81 : 9.9
1910. Ueber Ursprung und Verlauf des Türk'schen Bündels. **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 39 p. 183—192,** 2 Taf.

14 **Knauer, A.** 14.81 : 9.9
1910. „Die Myeloarchitektonik der Brocaschen Region." (Vers. mitteldeutsch. Psychiater Neurol.) **Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 929—932.**

15 **Kohn, Alfred.** 14.81 : 9.9
1910. Ueber das Pigment in der Neurohypophyse des Menschen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 337—374,** 2 Taf. [Die Neurohypophyse keine Drüse.]

16 **von Leonowa.** 14.81 : 9.9
1910. Die Entwicklung des Hinterhauptlappens beim Menschen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 198—199.** [Entwicklung der Fibrillen in den Neuroblasten vom Neugebornen bis zum 6 Mon. alten Kind.]

52717 **Malone, Edward.** 14.81 : 9.9
1910. Ueber die Kerne des menschlichen Diencephalon. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 290—300,** 7 figg.

52718 **Marinesco, G.** 14.81 : 9.9
1910. Recherches sur la cyto-architectonie de l'écorce cérébrale. **Rev. gén. Sc. T. 21 p. 816—834, 852—860,** 27 figg.

19 **May, W. Page.** 14.81 : 9.9
1910. Preliminary Note on the Origin and Function of the Postero-Septal Tract. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 644.**

20 **Mingazzini, G., und O. Polimanti.** 14.81 : 9.9
1910. Ueber die kortikalen und bulbären Verbindungen des Hypoglossus. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 27 p. 187—214,** 2 Taf.

21 **Münzer, Arthur.** 14.81 : 9.9
1910. Die Hypophysis. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 47 p. 341—345, 392—396.**

22 **Näcke, P.** 14.81 : 9.9
1910. Die Bedeutung der Hirnwindungen in physio-, patho- und anthropologischer Hinsicht. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 774—783.**

23 **Obersteiner, H.** 14.81 : 9.9
1910. Ueber die Bedeutung der Körnerschicht des Kleinhirns. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 208—209.**

24 **Quensel.** 14.81 : 9.9
1910. Ueber den Stabkranz des menschlichen Stirnhirns. (Vers. mitteldeutsch. Psychiater Neurol.) **Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 926—927,** Disk. **p. 927—929.**

25 **Schnopthagen, J.** 14.81 : 9.9
1910. Zur Anatomie der Balkenstrahlung. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 199.**

26 **Smith, G. Elliot.** 14.81 : 9.9
1910. The Arris and Gale Lectures on some Problems Relating to the Evolution of the Brain. **Lancet Vol. 178 p. 1—7, 147—153,** 17 figg.

27 **Stieda, L.** 14.81 : 9.9
1910. Ueber Hirnfurchen und Hirnwindungen. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 580—592, 611—618.** [Referat über einige neuere Hirnarbeiten.]

52728 **Thalbitzer, S.** 14.81 : 9.9
1910. Helwegs Dreikantenbahn in der Medulla oblongata. **Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 163—195,** 3 Taf.

29 **Wallenberg, Adolf.** 14.81 : 9.9
1910. Beitrag zur Lehre vom Ursprung des Levátor palpebrae superioris und seinen angeblichen Beziehungen zur Grosshirnrinde. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 402—406,** 3 figg.

30 **Münzer, E., und H. Wiener.** 14.82 : 6
1910. Experimentelle Beiträge zur Lehre von den endogenen Fasersystemen des Rückenmarkes. **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 28 p. 1—25,** 61 figg. — **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 38 p. 283—285.**
86,.5, 9.32,.74

31 **Sterzi, A.** 14.82 : 82
1906. I gruppi midollari periferici degli Uccelli. **Arch. zool. Napoli Vol. 2 p. 465—514,** 2 tav. 83.1, 84.1, 86, 88.1, 89.1,.7

32 **Peterson, E. G.** 14.82 : 9.74 Felis
1910. Ascending Tracts in the Spinal Cord of the Cat. **Rep. 79th. Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. 1909 p. 646—647.**

33 **Fabritius, H.** 14.82 : 9.9
1910. Ueber die Anordnung der sensiblen Leitungswege im Rückenmark. (16. internat. med. Kongr. Budapest Neurol. Sekt.). **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 27 p. 171.** [Leitung von Druckempfindungen jeder Art in den Hintersträngen. Gefühlston in kontralateralen Bahnen.]

52734 **Gierlich.** 14.82 : 9.9
1910. Ueber die Lage der für die oberen und unteren Extremitäten bestimmten Fasern innerhalb der Pyramidenbahn des Menschen. **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilkde. Bd. 39 p. 259—268,** 1 Taf.

52735 **Jacobsohn.** 14.82 : 9.9
1910. Ueber die Kerne des menschlichen Rückenmarks. (Ges. Psychiatr. Nervenkrankh. Berlin.) **Arch. Psychiatr. Bd. 46 p. 1246.**

36 **Kohnstamm,** und **Hindelang.** 14.82 : 9.9
1910. Der Nucleus intermedius sensibilis als Ursprung einer gekreuzt aufsteigenden Bahn (Viszeralbahn?) (Wandervers. südwestdeutsch. Neurol. Irrenärzte.) **Monatsschr. Psychiatr. Neurol. Bd. 28 p. 82—83. — Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 946 - 947.**

37 **Ciaccio, Carm.** 14.83 : 6
1906. Rapporti istogenetici tra il simpatico e le cellule cromaffini. Ricerche istologiche. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 256—267,** 1 tav. 7.31, 78, 81.1, 86,.5. 9.32,.74,.9

38 **Froriep, August.** 14.83 : 6
1908. Ueber Entwicklung und Bau des autonomen Nervensystems. **Med.-Nat. Arch. Bd. 1 p. 301—321.** 7.35, 9.32

39 **Shorey, M. L.** 14.83 : 6
1909. The Effect of the Destruction of Peripheral Areas on the Differentiation of the Neuroblasts. **Journ. exper. Zoöl. Vol. 7 p. 25—63,** 12 pls. 78, 79, 86

40 **Cameron, John,** and **William Milligan.** 14.83 : 6
1910. The Development of the Auditory Nerve in Vertebrates. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 111—132,** 30 figg. 7.58, 78, 9.32,.9

41 **Fedele, Marco.** 14.83 : 6
1910. Ricerche sulla innervazione del cuore. I. Rettili e Batraci. **Rend. Accad. Sc. fis. mat. Napoli (3) Vol. 16 p. 311—312. — Atti Accad. Sc. Napoli (2) Vol. 15 No. 2,** 24 pp., 2 tav. 78, 79, 81.1,.2

52742 **Kuntz, Albert.** 14.83 : 6
1910. A Comparative Study of the Development of the Sympathetic Nervous System in Birds and Mammals. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 837.** [Peripheral migration from neural tube and cerebro-spinal ganglia.] 82, 9

43 **Marcus, H.** 14.83 : 6
1910. Ueber den Sympathikus. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 25 p. 119—131,** 2 figg. 7.2,.31,.35, 78, 79, 81.3, 9.32

44 **Zander, R.** 14.83 : 6
1910. Beitrag zur Entwickelung der Nerven. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 51 p. 339.** [Stützen für die Auswachsungstheorie.]

45 **Braus, Hermann.** 14.83 : 7.31
1909. Experimentelle Untersuchungen über die Segmentalstruktur der motorischen Nervenplexus. **Anat. Anz. Bd. 34 p. 529--551,** 5 figg.

46 **Braus, Hermann.** 14.83 : 7.31
1910. Präparatorische und experimentelle Untersuchungen über die motorischen Nerven der Selachierflosse. Eine Erwiderung auf die Arbeit von E. Müller „Die Brustflosse der Selachier". Anat. Hefte Bd. 39. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 423—488,** 10 figg. — Vorläufige Antwort an Herrn H. Braus, von Erik Müller. **p. 488 a—c.**

47 **Goodrich, E. S.** 14.83 : 7.31
1910. On the segmental Structure of the Motor Nerve-plexus. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 109—112,** 1 fig.

48 **Braus, H.** 14.83 : 7.35 Raja
1910. Ueber Nervengeflechte. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 14—30,** 1 Taf., 3 figg. [Motorisches Nervengeflecht der Selachierflosse.]

49 **Brookover, Charles.** 14.83 : 7.41 Amia
1910. The olfactory nerve, the nervus terminalis and the pre-optic sympathetic system in *Amia calva,* L. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 49—118,** 1 pl., 32 figg.

52750 **Panschkin, B. A.** 14.83 : 7.55 Esox
1910. Die peripheren Nerven des Hechtes. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 443—467,** 7 figg.

52751 **Nordenson, J. W.** 14.83 : 7.56 Gadus
1910. Die Nerven und Gefässe der paarigen Flossen von *Gadus callarias* L. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 6,** 22 pp., 1 Taf., 5 figg.

52 **Marcus, Harry.** 14.83 : 77
1910. Beiträge zur Kenntnis der Gymnophionen. IV. Zur Entwicklungsgeschichte des Kopfes. II. Teil. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 373—462,** 2 Taf., 39 figg.

53 **Haitai, Shinkishi.** 14.83 : 78 Rana
1910. On the Length of the Internodes in the Sciatic Nerve of *Rana temporaria* (*fusca*) and *Rana pipiens*; Being a Re-Examination by Biometric Methods of the Data Studied by Boycott ('04) and Takahashi ('08). **Journ. comp. Neurol. & Psychol. Vol. 20 p. 19—47,** 3 figg.

54 **Langley, J. N.** 14.83 : 78 Rana
1910. The Sympathetic Innervation of the Skin of the Frog. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. LXIII.** [Vasomotor fibres to the web solely in the sciatic.]

55 **Langley, J. N., and L. Orbeli.** 14.83 : 78 Rana
1910. The Sympathetic Innervation of the Viscera. (Proc. physiol. Soc.) **Journ. Physiol. London Vol. 40 p. LXVI—LXVII.** [Plan in frog the same as in mammals] — Observations on the Sympathetic and Sacral Autonomic System of the Frog. **Vol. 41 p. 450—482,** 4 figg.

56 **Nussbaum, M.** 14.83 : 78 Rana
1910. Beobachtungen zur Anatomie und Physiologie des Nervensystems. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1909 B p. 36—37.** [Motorische und sensible Wurzel desselben Spinalnerven entspringen nicht auf gleicher Höhe.]

57 **Sauvage, H. E.** 14.83 : 81.1
1910. La partie thoracique du grand sympathique chez les Sauriens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 799—800.** — La partie abdominale du grand sympathique chez les Sauriens. **p. 1077—1078.**

52758 **Sauvage, H. E.** 14.73 : 81.1 Phrynosoma
1910. Le ganglion d'Andersh chez le Phrynosome cornu. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 734.**

59 **Kuntz, Albert.** 14.83 : 86
1910. The development of the sympathetic nervous system in Birds. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 283—308,** 10 figg.

60 **Hoven, Henri.** 14.83 : 86 Gallus
1910. Sur l'histogenèse du système nerveux périphérique chez le Poulet et sur le rôle des chondriosomes dans la neurofibrillation. **Arch. Biol. T. 25 p. 427—488,** 2 pls.

61 **Sparvoli, Riego.** 14.83 : 86.5
1907. Sull' innervazione segmentale della cute negli Uccelli. Contributo sperimentale. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 469—481,** 5 figg.

62 **Michailow, Sergius.** 14.83 : 9
1909. Versuch einer systematischen Untersuchung der Leitungsbahnen des sympathischen Nervensystems. **Arch. ges. Physiol. Bd. 128 p. 283—397,** 9 Taf., 28 figg. — Some remarks on Michailow's account of the course taken by sympathetic nerve fibres, by J. N. Langley. **Zentralbl. Physiol. Bd. 23 p. 344—347.** — Die Methode der sekundären Degeneration und ihre Anwendung zur Untersuchung der Leitungsbahnen des sympathischen Nervensystems. (In Bezug auf den Artikel von Langley „Some remarks on Michailows account of the course taken by sympathetic nerve fibres".), von Sergius Michailow. **Zentralbl. Physiol. Bd. 23 p. 675—684,** 1 fig.
9.73,.74

63 **De Gaetani, L.** 14.83 : 9
1910. Sul comportamento dei nervi pneumogastrici. **Atti Soc. toscana Sc. nat. Proc.-Verb. Vol. 19 p. 68—71.** 9.32,.74

52764 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 14.83 : 9
1910. Sur une anse nerveuse sympathique non encore décrite autour de

l'artère thyroidienne supérieure. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 405—481,** 1 pl., 10 figg. 9.32,.74,.82,.88,.9

52765 **Grosser, Otto.** 14.83 : 9
1910. Der Nerv des fünften Visceralbogens beim Menschen. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 333—336,** 1 fig. 9.735,.9

66 **Kuntz, Albert.** 14.83 : 9
1910. The Development of the Sympathetic Nervous System in Mammals. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 211—258,** 17 figg. 9.73,.74

67 **Tozer, Frances M., and C. S. Sherrington.** 14.83 : 9
1910. Receptors and Afferents of the Third, Fourth, and Sixth Cranial Nerves. **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B p. 450—457,** 1 fig. 9.32,.74,.82

68 **Frets, G. P.** 14.83 : 9.1
1909. Ueber den Plexus lumbosacralis, sein Verbreitungsgebiet und die Beziehungen zwischen Plexus und Wirbelsäule bei den Monotremen nebst vergleichend myologischen Bemerkungen. **Morphol. Jahrb. Bd. 40 p. 1—104,** 44 figg.

69 **Nageotte, J.** 14.83 : 9.32
1910. Incisures de Schmidt-Lanterman et protoplasma des cellules de Schwann. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 39- 42.**

70 **Barbieri, N. A.** 14.83 : 9.74
1909. Les Racines dorsales ou postérieures des Nerfs spinaux sont centrifuges, motrices, et trophiques. **C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 72—77. Verh. anat. Ges. Vers. 23 p. 77—82.**

71 **Rossi, F.** 14.83 : 9.74 Canis
1910. Contribution à l'innervation spinale segmentaire de la région lombo-sacrée de la peau chez le chien, étudiée au moyen de sections transversales de la moelle épinière. **Arch. ital. Biol. T. 54 p. 65—100,** 38 figg.

52772 **Garnier, Charles.** 14.83 : 9.8
1910. L'anse nerveuse sympathique périthyroidienne supérieure chez le singe. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (7) T. 12 p. 311—315,** 1 fig. 9.82,.88

73 **Zachariadès, P. A.** 14.83 : 9.9
1899. Sur l'existence de cellules ganglionnaires dans les racines antérieures sacrées de l'homme. **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 16 p. 167—220,** 22 figg.

74 **Шклютковскій, И. Schklütkowsky, I.** 14.83 : 9.9
1908. Къ вопросу о нервахъ кожи. (Предварительное сообщеніе.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 148—163,** 5 figg. — Zur Frage über die Nerven der Haut (Vorläufige Mitteilung.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 171—172,** 5 figg.

75 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 14.83 : 9.9
1910. Les nerfs supérieurs du corps thyroïde. (Réun. biol. Nancy). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1023—1025.**

76 **Garnier, Charles, et Fernand Villemin.** 14.83 : 9.9
1910. Sur l'existence normale d'un nerf récurrent du sympathique cervical chez l'homme. L'anse périthyroïdienne supérieure. (Note préliminaire.) **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (7) T. 12 p. 158—163,** 1 fig.

77 **Müller, Ludwig R., und W. Dahl.** 14.83 : 9.9
1910. Die Beteiligung des sympathischen Nervensystems an der Kopfinnervation. **Deutsch. Arch. klin. Med. Bd. 99 p. 48—107,** 9 Taf., 8 figg. **Sitz.-Ber. ärztl. Ver. München Bd. 19 p. 218—220.**

78 **Preisig, H.** 14.83 : 9.9
1910. Sur l'entrecroisement du nerf optique. **Rev. méd. Suisse romande Ann. 30 p. 674—679,** 3 figg. [Cas d'atrophie complète du nerf optique gauche. Continuation des fibres du nerf droit dans les deux tractus.]

52779 **Réthi, L.** 14.83 : 9.9
1910. Die motorischen und die sekretorischen Nerven des weichen Gaumens. **Deutsch. Zeitschr. Nervenheilk. Bd. 38 p. 324—327.**

52780 **Stigler, Robert.** 14.83 : 9.9
1910. Ueber die angebliche Beziehung des Halssympathikus zum Nervus abducens. **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 318—320.** [Ergebnis negativ.]

81 **Dakin, W. J.** 14.84 : 4.1 Pecten
1910. The Eye of Pecten. **Quart. Journ. micr. Sc. Vol. 55 p. 49—112,** 2 pls., 2 figg.

82 **André, I.** 14.84 : 51.22 Fasciola
1910. Ueber den Augenfleck des Miracidium von *Fasciola hepatica.* **Zool. Anz. Bd. 36 p. 400—405,** 7 figg.

83 **André, J.** 14.84 : 51.22 Polystomum
1910. Die Augen von *Polystomum integerrimum* Froel. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 203—220,** 13 figg.

84 **Strohm, Karl.** 14.84 : 57.46 Xenos
1910. Die zusammengesetzten Augen der Männchen von *Xenos rossii.* **Zool. Anz. Bd. 36 p. 156—159,** 3 figg.

85 **Kirchhoffer, Otto.** 14.84 : 57.63 Dermestes
1910. Die Entwicklung des Komplexauges nebst Ganglion opticum von *Dermestes vulpinus* F. I. Teil. Die Entwicklung des Komplexauges. **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 1—26,** 2 Taf., 7 figg.

86 **R[amón] Cajal, S.** 14.84 : 57.72
1910. Nota sobra la retina de los múscidos. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 10 p. 92—95.**

87 **Schärbert, Ármin.** 14.84 : 57.83
1910. Adatok a lepkék latószerveinek ismeretéhez. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 124—137,** 1 Tábl. — Beiträge zur Kenntnis der Schmetterlingsaugen. **p. 153—154.** 57.87—.89

52788 **Кочетовъ, Н. А. Kotschetow, N.** 14.84 : 6
1908. Изслѣдованiе пигментнаго эпителiя сѣтчатки въ связи съ вопросомъ о дѣленiи клѣтки. (Предварительное сообщенie.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 134—145,** 1 Taf., 4 figg. — Untersuchungen über das Pigment-Epithel der Retina im Zusammenhange mit der Frage über die Teilung der Zellen. (Vorläufige Mitteilung.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 166—167,** 1 Taf., 4 figg. 7, 9.51,.73,.735,.74

89 **Collins, Percy.** 14.84 : 6
1909. The Eyes of Animals. **Scient. Amer. Vol. 100 p. 293—294,** 6 figg.

90 **Pes, Orlando.** 14.84 : 6
1909. Ricerche embriologiche ed istologiche sulla fine anatomia della sclerotina. **Biologica Torino Vol. 2 No. 9,** 34 pp., 13 tav. 86, 9.9

91 **v. Pflugk, A.** 14.84 : 6
1909. Die Fixierung der Wirbeltierlinsen insbesondere der Linse des neugeborenen Menschen. **Klin. Monatsbl. Augenheilk. Jahrg. 47 (N. F. Bd. 8) p. 1—14,** 1 Taf., 6 figg. [Die Neugeborenenlinse nähert sich nicht der Kugelform, sondern steht der abgeflachten Form der Linse des Erwachsenen sehr nahe.]
7.55, 78, 79, 81.1,.21,.26,.3, 86,.5, 88.1, 9.32,.33,.74,.82,.9

92 **Broman, Ivar, und Fritz Ask.** 14.84 : 6
1910. Untersuchungen über die Embryonalentwicklung der Pinnipedia. II. Ueber die Entwicklung der Augenadnexe und speziell des Augendrüsenapparates der Pinnipedia nebst Bemerkungen über die Phylogenese des Augendrüsenapparates der Säugetiere im allgemeinen. **Deutsch Südpol. Exped. Bd. 12 Zool. Bd. 4 p. 91—135,** 6 Taf., 8 figg.
78, 79, 81.1,.26,.3, 84.3, 88.1, 9.2,.32,.33,.4,.51,.53,.55,.725,.745

52793 **Chatin, Joannes.** 14.84 : 6
1910. Sur les variations de structure de la sclérotique chez les Vertébrés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 185—186.** [Chondrification; nouvelles observations de cartilage hyalin chez quelques Sauriens.]
81.1, 82, 9

52794 **Grynfeltt, E.** 14.84 : 6
1910. Sur l'anatomie comparée de l'appareil de l'accommodation dans l'œil des Vertébrés. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 76—88,** 6 figg.
7.2,.31,.35,.53,.55,.56,.58, 76, 82, 9

95 **Hauschild, M. W.** 14.84 : 6
1910. Untersuchungen über die Pigmentation im Auge verschiedener Menschenrassen und die Pigmentation im Säugetierauge überhaupt. **Zeitschr. Morph. Anthrop. Bd. 12 p. 473—544,** 6 Taf.
81.1,.3, 84.1, 86, 87.1, 88.1, 89.1,.7, 9.2—.4,.71—.9

96 **Parker, G. H.** 14.84 : 7
1909. The Integumentary Nerves of Fishes as Photoreceptors and their Significance for the Origin of the Vertebrate Eyes. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. 77—80.** 7.31,.54,.55,.56,.57,.58

97 **Grynfeltt, E.** 14.84 : 7.5
1910. Les muscles de l'iris chez les Téléostéens. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 265—332,** 26 figg. 7.53,.55,.56,.57,.58

98 **Grynfeltt, E.** 14.84 : 7.5
1910. Sur le muscle tenseur de la choroide des Téléostéens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 420—421.**

99 **Stockard, Charles R.** 14.84 : 7.5
1910. The Experimental Production of various Eye Abnormalities and an Analysis of the Development of the Primary Parts of the Eye. **Arch. vergleich. Ophthalm. Bd. 1 p. 473—480,** 2 figg.

52800 **Exner, Sigm., und Hans Januschke.** 14.84 : 7.55 **Abramis**
1905. Das Verhalten des Guanintapetums von *Abramis brama* gegen Licht und Dunkelheit. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 114 Abt. 3 p. 693—714,** 1 Taf. [Gestaltsveränderungen der Pigmentzellen. Im Dunkelauge Zapfen gedeckt, Stäbchen exponiert; umgekehrtes Verhältnis beim Tagauge.]

52801 **Stockard, Charles R.** 14.84 : 7.55 **Fundulus**
1910. The Independent Origin and Self-differentiation of the Lens of the Eye. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 463.** — The Independent Origin and Development of the Crystalline Lens. **Amer. Journ. Anat. Vol. 10 p. 393—423,** 2 pls., 28 figg. (Abstr. vide: B. Z. Vol. 20 No. 46701.)

02 **Alt, Adolf.** 14.84 : 79 **Typhlotriton**
1910. On the Histology of the Eye of *Typhlotriton spelaeus,* from Marble Cave, Mo. **Trans. Acad. Sc. St. Louis Vol. 19 p. 83—96,** 9 pls.

03 **Chatin, Joannes.** 14.84 : 82
1910. Sur la bague scléroticale postérieure des Oiseaux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 509—510.** 83, 86

04 **Сикорскій, Г. Г. Sikorsky, G. G.** 14.84 : 9
1902. О природѣ Гуарніеровскихъ тѣлецъ. **Арх. біол. Наукъ Т. 9 р. 461—498,** 2 pls. — De la nature des corpuscules de Guarneri. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 9 p. 467—502,** 2 pls.

05 **Заварзинъ, А. Savarsin, A.** 14.84 : 9
1908. Нѣкоторыя наблюденія надъ эпителіемъ Десцеметовой оболочки. (Предварительное сообщеніе.) **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1 Проток. Засѣд. р. 119—134,** 5 figg. — Einige Beobachtungen über das Epithel der Membrana Descemetii. (Vorläufige Mitteilung.) **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 164—165,** 5 figg.
9.725,.735

06 **Bribach, E.** 14.84 : 9
1910. Ueber den Zentralkanal des Glaskörpers. **Arch. Ophthalm. (v. Graefe) Bd. 76 p. 203—211,** 1 Taf. [Der Canalis centralis im fertig entwickelten Auge vorhanden.] 9.73,.735,.9

52807 **Gould, George M.** 14.84 : 9
1910. The Rôle of Visual Function in Animal and Human Evolution. **Rep. 79th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 507—508.**

52808 **Loewenthal, N.** 14.84 : 9
1910. Nouvelles recherches sur les Glandes Sous-Orbitaires, orbitaire externe et lacrymale. **Bibliogr. anat. Nancy T. 19 p. 302—315.**
9.32,.33,.73,.735,.9

09 **Mawas, J.** 14.84 : 9
1910. Notes cytologiques sur les cellules visuelles de l'Homme et de quelques Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 113—118.**
9.32,.74,.9

10 **Prokopenko, Alexander P.** 14.84 : 9
1910. Ueber das Verhalten der inneren Augenhäute bei einigen Fixierungsmethoden. **Arch. Ophthalm. Bd. 75 p. 483—512,** 1 Taf. — Nachtrag. **Bd. 76 p. 402.**

11 **Winselmann, G.** 14.84 : 9.32
1909. Ein klinischer Beitrag zur Frage der ständigen freien Kommunikation zwischen vorderer und hinterer Augenkammer. **Klin. Monatsbl. Augenheilk. Jahrg. 47 (N. F. Bd. 8) p. 203—208.** [Keine vorhanden.]

12 **Salzer.** 14.84 : 9.32 Lepus
1910. Ueber die Regeneration der Hornhaut des Kaninchens. (Zusammenk. ophthalm. Ges.) **Arch. Augenheilkde. Bd. 67 p. 322—323. — Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 24 p. 267.** [Echte Regeneration; dicht unter dem Epithel treten Zellen auf, aus denen Hornhautfasern hervorgehen. Ueberwanderung vom Rande des Wundgebietes durch amitotische Teilungen.]

13 **Szakáll, Gyula.** 14.84 : 9.32 Spalax
1902/05. A földi kutya (*Spalax typhlus* Pall.) szeme. **Állatt. Közlem. Köt. 1 p. 80—91,** 1 Tábl. — Das Auge der Blindmaus (*Spalax typhlus* Pall.). **Math.-nat. Ber. Ungarn Bd. 20 p. 272—288,** 5 figg.

14 **Kolmer, Walther.** 14.84 : 9.4 Pteropus
1910. Zur Kenntnis des Auges der Macrochiropteren. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 97 p. 91—104,** 1 Taf.

52815 **Cilimbaris, P. Alexander.** 14.84 : 9.735 Ovis
1910. Ueber Pigmentzellen in der Hornhaut des Schafes. Vorläufige Mitteilung. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 689—691.**

16 **Aubaret, E.** 14.84 : 9.9
1909. Des rapports des faisceaux lacrymaux de l'orbiculaire des paupières et de leur action sur le sac lacrymal. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 235—237.**

17 **Ask, Fritz.** 14.84 : 9.9
1910. Studien über die Entwicklung des Drüsenapparates der Bindehaut beim Menschen. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 489—528,** 7 Taf.

18 **Aubaret, Ed.** 14.84 : 9.9
1910. Recherches sur la morphologie du conduit lacrymo-nasal chez l'Homme. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 97—139,** 15 figg.

19 **Cosmettatos, Georges F.** 14.84 : 9.9
1910. Recherches sur le développement de la membrane pupillaire chez l'homme. **Arch. Ophthalm. Paris T. 30 p. 480—498,** 8 figg.

20 **Delessert, E.** 14.84 : 9.9
1910. Quelques recherches sur les glandes de Henle de la conjonctive palpébrale chez l'homme. **Rev. méd. Suisse romande Ann. 30 p. 444—460,** 1 pl.

21 **Fritsch, G.** 14.84 : 9.9
1910. Ueber Bau und Bedeutung der Area centralis des Menschen. (Intern. Physiol.-Kongr.) **Zentralbl. Physiol. Bd. 24 p. 796—797.**

22 **Magitot, A.** 14.84 : 9.9
1910. Etude sur le développement de la rétine humaine. **Ann. Ocul. T. 143 p. 241—282,** 6 pls., 5 figg.

23 **Schaaff, E.** 14.84 : 9.9
1910. Nochmals zur Frage nach dem konstanten Vorkommen des Zentralkanals des Glaskörpers. **Arch. Ophthalm. Bd. 75 p. 200.**

52824 **Seefelder, R.** 14.84 : 9.9
1910. Beiträge zur Histogenese und Histologie der Netzhaut, des Pig-

mentepithels und des Sehnerven. (Nach Untersuchungen am Menschen.) **Arch. Ophthalm. Bd. 73 p. 419—537.**

52825 **Köpe, Győző.** 14.85 : 4.32 Paludina
1909. A *Paludina vivipara* helyzetérző szervéről. **Állatt. Közlem. Köt. 8 p. 164—176,** 1 Tábl. — Die Statocyste von *Paludina vivipara.* **p. 199.**

26 **Becker, E.** 14.85 : 57.13
1910. Zum Bau des Postantennalorgans der Collembolen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 94 p. 327—399,** 2 Taf. [Anatomischer Bau spricht für Auffassung desselben als Gehörorgan.]

27 **Scott, Sydney.** 14.85 : 6
1910. Arris and Gale Lecture on the Physiology of the Human Labyrinth. **Lancet Vol. 178 p. 1601—1607.** [Comparative anatomy. Review of knowledge.] 9.9

28 **Stummer v. Traunfels, R.** 14.85 : 6
1910. Ueber die phylogenetische Entwicklung der schalleitenden Apparate am Gehörorgan der Wirbeltiere. **Mitt. nat. Ver. Steiermark Bd. 46 p. 451—468,** 1 Taf. 7.3,.5, 76, 81, 82, 9

29 **Shepherd, C. E.** 14.85 : 7
1910. Comparisons of Otoliths found in Fishes. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 292—298,** 4 figg. 7.41,.44,.46,.47,.55—.58

30 **Shepherd, C. E.** 14.85 : 7.5
1910. The „Asteriscus" in Fishes. **Zoologist (4) Vol. 14 p. 57—62,** 26 figg. 7.55,.56,.58

31 **Parker, G. H.** 14.85 : 7.58 Cynoscion
1910. Structure and Functions of the Ear of the Squeteague. (Proc. internat. Fish. Congr.) **Bull. Bur. Fish. Washington Vol. 28 p. 1209—1224,** 1 pl.

52832 **Spemann, H.** 14.85 : 78 Rana
1910. Die Entwicklung des invertierten Hörgrübchens zum Labyrinth. Ein kritischer Beitrag zur Strukturlehre der Organanlagen. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 437—458,** 10 figg. [Im Hörgrübchen sind die Anlagen für alle Hauptteile des häutigen Labyrinthes enthalten: Fähigkeit der Selbstdifferenzierung.]

33 **Okajima, K.** 14.85 : 79
1910. Contribution à l'étude de l'organe de l'ouïe chez les Urodèles. **Arch. Biol. Liège T. 25 p. 77—98,** 1 pl., 3 figg. [Sur les trous de la paroi interne vestibulaire destinés à livrer passage aux branches du nerf auditif.]

34 **di Colo, Francesco.** 14.85 : 82
1909. Contributo alla conoscenza delle glandole del condotto uditivo esterno negli Uccelli. **Monit. zool. ital. Anno 20 p. 335—343,** 2 figg. 84.1, 86,.5, 89.1

35 **Vasticar, E.** 14.85 : 9
1910. Les noyaux „alpha" de l'organe de Corti. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 188—212,** 6 figg.

36 **Szakáll, Gyula.** 14.85 : 9.32 Spalax
1903. A magyar földi kutya (*Spalax hungaricus* Nhrg.) hallókészüléke. **Állatt. Közlem. Köt. 2 p. 69—83,** 2 Tábl. [Das Hörorgan von *Sp. hung.*]

37 **Vasticar, E.** 14.85 : 9.9
1910. Sur la structure de la tectoria. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 354—355.**

38 **Gawrilenko, Anatol.** 14.86 : 7.55 Salmo
1910. Die Entwickelung des Geruchsorgans bei *Salmo salar.* (Zur Stammesentwickelung des Jacobsonschen Organs.) **Anat. Anz. Bd. 36 p. 411—427,** 23 figg.

39 **Alcock, Nathaniel.** 14.86 : 9.73 Sus
1910. The Histology of the Nasal Mucous Membrane of the Pig. **Anat. Record Vol. 4 p. 123—138,** 15 figg.

52840 **Botezat, Eugen.** 14.87 : 82
1910. Morphologie, Physiologie und phylogenetische Bedeutung der Geschmacksorgane der Vögel. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 428—461,** 7 figg. 86, 88.1

52841 **Bigelow, Robert Payne.** 14.88 : **37.7 Pelagidae**
1910. A Comparison of the Sense-organs in Medusae of the Family Pelagidae. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 751—785,** 38 figg.

42 **Janet, Charles.** 14.88 : **57.99 Apis**
1910. Organes sensitifs de la mandibule de l'Abeille (*Apis mellifera* L.) **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 618—621.**

43 **Kolmer, Walter.** 14.88 : **6**
1910. Ueber Strukturen im Epithel der Sinnesorgane. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 281—293,** 1 Taf., 3 figg.
7.2,.55,.56, 79, 9.32,.33,.735,.74,.745,.81,.82,.88,.9

44 **Nowik, N.** 14.88 : **84.1 Anseridae**
1910. Zur Frage von dem Bau der Tastzellen in den Grandryschen Körperchen. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 217—225,** 5 figg.

45 **Ксюнинъ, П. Ksunine, P.** 14.88 : **9**
1899. Къ вопросу объ окончаніяхъ нервовъ въ осязательныхъ или синуозныхъ волосахъ. **Русск. Арх. Пат. клин. Мед. Бактер. Спб. — Arch. russe Path. T. 7 p. 467—482,** 2 pls. — Sur la terminaison des nerfs dans les poils du tact. **p. 514—515.** 9.32,.735,.74

46 **Ducceschi, V.** 14.88 : **9.2**
1909. Gli organi della sensibilità cutanea nei marsupiali. **Arch. Fisiol. Firenze Vol. 7 p. 327—344,** 3 tav.

47 **Reese, A. M.** 14.889 : **7.38 Chimaera**
1910. The lateral line system of *Chimaera colliei.* **Journ. exper. Zoöl. Vol. 9 p. 349—370,** 18 figg.

48 **Pell, Mariska.** 14.889 : **7.5**
1907. A halak oldalszervéről. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 63—82,** 2 Tábl. — Ueber die Seitenorgane der Fische. **p. 95.**

49 **v. Lenhossék, M.** 14.89 : **6**
1910. Ueber das Ganglion ciliare. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 137—143,** 9 figg. 86, 9.9

52850 **Pitzorno, Marco.** 14.89 : **7.31**
1910. Sulla struttura dei gangli simpatici nei Selaci. **Monit. zool. ital. Anno 21 p. 53—61,** 2 tav.

51 **Landacre, Francis L.** 14.89 : **7.55 Amiurus**
1910. The Origin of the Sensory Components of the Cranial Ganglia. **Anat. Record Vol. 4 p. 71—79,** 3 figg. — The Origin of the Cranial Ganglia in *Ameiurus.* **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 309—411,** 88 figg.

52 **Spallitta, Francesco.** 14.89 : **81.3 Thalassochelys**
1909. Sulla funzione del ganglio del vago nella *Thalassochelys caretta.* **Giorn. Soc. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 26 p. 44—56,** 5 figg. [Ganglio inferiore del vago è come un rappresentante estracardiaco dei gangli intracardiaci che si trovano lungo il decorso delle fibre inibitrici del cuore.]

53 **Laignel-Lavastine.** 14.89 : **9**
1904. Cytologie normale des ganglions solaires. **Arch. Méd. expér. Paris T. 16 p. 737—760,** 23 figg.

54 **Holzmann, K.,** und **Joh. Dogiel.** 14.89 : **9**
1910. Ueber die Lage und den Bau des Ganglion nodosum n. vagi bei einigen Säugetieren. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 33—44,** 2 Taf. 9.725,.735

55 **Sala, Guido.** 14.89 : **9**
1910. Sulla fina struttura del ganglio ciliare. **Mem. Ist. lombardo Milano Sc. mat. nat. Vol. 21 p. 133—143,** 3 tav. 9.74,.9

56 **Prentiss, C. W.** 14.89 : **9.73 Sus**
1910. The Development of the Hypoglossal Ganglia of Pig Embryos. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 265—282,** 8 figg.

14.9 Somatologia.

52857 **Laloy, L.** **14.9**
1909. L'origine des appareils du vol. **Naturaliste Paris Ann. 31 p. 139—140.** 14.98,.99 57, 81.1,.8, 82, 9.4

52858 **Mickel, Th. E.** 14.9
1910. Flugorgane bei Tieren. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 405—408,** 3 figg. 14.98,.99 57, 82, 9.4

59 **Przibram, Hans.** 14.9
1911. Experiments on asymmetrical forms as affording a clue to the problem of bilaterality. **Journ. exper. Zool. Vol. 10 p. 255—264,** 1 pl. 53.84, 9

60 **Börner, Carl.** 14.9 : 57.13
1910. Die phylogenetische Bedeutung der Protura. **Biol. Centrabl. Bd. 30 p. 633—641.** 14.96,.98,.99

61 **Мордвилко, Александъ. Mordwilko, Alexander.** 14.9 : **57.52 Aphididae**
1901. Къ біологіи и морфологіи тлей (сем. Aphididae Pass.) Часть II. **Раб. Лаб. зоол. Каб. Варшавск. Унив. — Trav. Lab. Cab. zool. Univ. Varsovie 1899,** 947 pp., 45 figg. [Zur Biologie und Morphologie der Pflanzenläuse (Fam. Aphididae Pass.) Teil II.] 14.98

62 **Trägårdh, Ivar.** 14.9 : **57.72 Phoridae**
1909. *Cryptopteromyia,* eine neue Phoriden-Gattung mit reduzierten Flügeln, aus Natal, nebst Bemerkungen über *Thaumatoxena* Br. et Börn. und *Termitodeipnus* Enderl. **Zool. Jahrb. Bd. 28 Syst. p. 329—348,** 1 Taf., 16 figg. 14.93—.98

63 **Mollison, Th.** 14.9 : 9
1910. Die Körperproportionen der Primaten. **Morphol. Jahrb. Bd. 42 p. 79—304,** 91 figg. 9.81,.82,.88,.9

64 **v. Bardeleben, Karl.** 14.9 : 9.9
1910. Ueber Rechts- und Linkshändigkeit beim Menschen. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 131—133; Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 10—13.** [Zahl der Linkshändigen im gesamten Heere.]

65 **Motz-Kossowska, S.** 14.91 : 37.1
1907. Sur les gonophores de *Plumularia obliqua* Saunders et *Sertularia operculata* L. **Arch. Zool. expér. (4) T. 7 Notes et Rev. p. CXIV—CXVIII,** 3 figg.

52866 **Kühn, Alfred.** 14.91 : 37.1
1910. Die Entwicklung der Geschlechtsindividuen der Hydromedusen. Studien zur Ontogenese und Phylogenese der Hydroiden II. **Zool. Jahrb. Bd. 30 Anat. p. 43—174,** 4 Taf., 16 figg.

67 **Clark, Austin H.** 14.92 : 39.1
1910. Remarks on the Pentamerous Symmetry of the Crinoidea. **Amer. Journ. Sc. Vol. 29 p. 353—357,** 1 fig.

68 **von Apáthy, Stefan.** 14.92 : 51.5
1906. Neuere Beiträge zur Kenntnis der Metamerie der Hirudineen. **Múz. Füzetek Naturw. Museumshefte Siebenbürg.-Mus.-Ver. Bd. 1 p. 151—154.**

69 **Kingsley, J. S.** 14.92 : 6
1910. Meristic Homologies in Vertebrates. **Tufts Coll. Stud. Scient. Ser. Vol. 3 p. 55—59.**

70 **Shaw, H. O. N.** 14.93 : **4.32 Cypraeidae**
1910. A Further Note on the Anatomical Differences between the Genera *Cypræa* and *Trivia.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 44.**

71 **v. Ritter-Záhony, Rudolf.** 14.93 : 51.35
1908. Zur Anatomie des Chätognathenkopfes. **Anz. Akad. Wiss. Wien Bd. 45 p. 429—430.**

72 **Bedel, L.** 14.93 : 57.67
1910. Sur une particularité des joues chez les mâles des *Oenas* et de deux *Lydus.* **Bull. Soc. entom. France 1910 p. 83—84.**

73 **Becker, Richard.** 14.93 : 57.7
1910. Zur Kenntnis der Mundteile und des Kopfes der Dipterenlarven. **Zool. Jahrb. Abt. Anat. Bd. 29 p. 281—314,** 3 Taf., 5 figg. 57.71,.72

52874 **Michl, Eduard.** 14.93 : 57.72
1910. Einiges über das sogenannte Ptilinum der schizophoren Dipteren. **Mitt. nat. Ver. Univ. Wien Jahrg. 8 p. 85—89,** 1 fig.

52875 **Marcus, Harry.** 14.93 : 77
1910. Beiträge zur Kenntnis der Gymnophionen. IV. Zur Entwicklungsgeschichte des Kopfes. II. Teil. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 373—462,** 2 Taf., 39 figg.

76 **Klatt, Berthold.** 14.93 : 86 Gallus
1910. Zur Anatomie der Haubenhühner. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 282—288,** 8 figg.

77 **Meek, Alexander.** 14.93 : 9.32 Lepus
1910. The Cranial Segments and Nerves of the Rabbit with some Remarks on the Phylogeny of the Nervous System. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 560—572,** 7 figg.

78 **Danois, Ed.** 14.93 : 9.53 Kogia
1910. Recherches sur l'anatomie de la tête de *Kogia breviceps* Blainv. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 149—174,** 4 pls., 5 figg.

79 **Danois, Édouard.** 14.93 : 9.53 Kogia
1910. Sur l'organe à spermaceti du *Kogia breviceps* Blainv. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 690—692, 1 fig.**

80 **Pohlmann, E. H.** 14.93 : 9.74 Felis
1910. Kopfregion der Amnioten. Morphogenetische Studien. 6. Fortsetzung von A. Fleischmann. Die embryonale Metamorphose der Physiognomie und der Mundhöhle des Katzenkopfes. **Morphol. Jahrb. Bd. 41 p. 615—680,** 3 Taf., 40 figg.

81 **Fawcett.** 14.93 : 9.9
1910. Description of a Reconstruction of the Head of a thirty-millimetre Embryo. **Journ. Anat. Physiol. London Vol. 44 p. 303—311,** 4 figg.

82 **Crampton, G. C.** 14.95 : 57
1909. A Contribution to the Comparative Morphology of the Thoracic Sclerites of Insects. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 61 p. 3—54,** 21 figg. 57.29,.42,.43,.45,.53,.54,.62,.71,.72,.87,.93,.96,.98

52883 **Snodgrass, Robert Evans.** 14.95 : 57.9
1910. The Thorax of the Hymenoptera. **Proc. U. S. nation. Mus Vol. 39 p. 37—91,** 16 pls., 19 figg. 57.92,.93,.96,.97,.99

84 **Zander, Enoch.** 14.95 : 57.9
1910. Studien über die Honigbiene (*Apis mellifica*). I. Die Gliederung des thoracalen Hautskelettes der Bienen und Wespen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 507—517,** 1 Taf., 8 figg. 57.93,.98,.99

85 **von Lützow, K. L.** 14.95 : 9.725
1910. Ueber das Messen der inneren Brusthöhle von Pferden, und die richtige Deutung von Herzgewicht, Lungengewicht und Brustvolumen. **Landwirtsch. Jahrb. Bd. 39 p. 429—436,** 2 figg. — Erwiderung auf vorstehende Arbeit, von Max Müller. **p. 437—438.**

86 **Klapálek, Frant.** 14.96 : 57.44 Bittacus
1910. *Bittacus tipularius* L. — Příspěvek k morfologii genitalnich segmentů. **Čas. české Spol. entom. Acta Soc. entom. Bohem. Ročn. 7 p. 114—118.** — Auszug. **p. 118—119.** [*B. t.* — Beitrag zur Morphologie der Genitalsegmente.]

87 **Ihle, J. E. W.** 14.97 : 49.2
1910. Ueber die sogenannte metamere Segmentierung des Appendicularienschwanzes. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 404—407.** [Keine Segmentation.]

88 **Martini, E.** 14.97 : 49.2
1910. Weitere Bemerkungen über die sogenannte metamere Segmentierung des Appendicularienschwanzes. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 644—652.**

89 **Whitehouse, Richard H.** 14.97 : 7
1910. The Caudal Fin of Fishes (Preliminary Paper). **Proc. R. Soc. London B. Vol. 82 p. 134—143,** 4 figg. — The Caudal Fin of the Teleostomi. **Proc. zool. Soc. London 1910 p. 590—627,** 4 pls., 1 fig.
7.41,.44,.53,.55,.56,.58

52890 **Hindersson, H. A.** 14.97 : 7.5
1910. Ueber die Schwanzflossenmuskulatur der Teleostier. Vorläufige

Mitteilung. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 465—471,** 5 figg. [Ausgeprägte Heterocerkie immer verbunden mit dorsoventraler Asymmetrie der Caudalmuskulatur.] 7.55,.56,.58

52891 **Regan, C. Tate.** 14.97 : 7.55
1910. The Caudal Fin of the Elopidæ and of some other Teleostean Fishes. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 354—358,** 2 figg. — Some Remarks on the Teleostean Caudal Fin, by Richard H. Whitehouse. **p. 426—428.** — On the Caudal Fin of the Clupeidæ, and on the Teleostean Urostyle, by C. T. S. **p. 531—533,** 2 figg.

92 **Abonyi, Sándor.** 14.97 : 76
1907/10. Az Amphibia lárvák úszóvitorlájának szövet- és élettani fejlődéséről. **Állatt. Közlem. Köt. 6 p. 47—48.** — Ueber die Histogenese des Flossensaumes der Amphibien-Larven. **p. 52.** — Az Amphibia-lárvák úszóvitorlájának kifejlődéséröl. **Köt. 9 p. 14—23, 55—69,** 21 figg. — Ueber die Histogenese des Flossensaumes der Amphibien-Larven. **p. 104.** 78, 79

93 **v. Brandt, A.** 14.97 : 9
1910. Ueber Schwanz- und Afterformen bei Säugetieren. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 1 p. 192—193.** 9.61,.74

94 **Hadley, Philip B.** 14.98 : **53.841 Homarus**
1910. Additional Notes upon the Development of the Lobster. **40th ann. Rep. Comm. Inland Fish. Rhode Island p. 189,** 34 pls.

95 **Comstock, John Henry.** 14.98 : **54.4**
1910. The Palpi of Male Spiders. **Ann. entom. Soc. Amer. Vol. 3 p. 161—185,** 25 figg.

96 **Janeck, Reinhold.** 14.98 : **54.4**
1910. Beiträge zur Entwickelungsgeschichte der Thorakalbeine bei den Spinnen. **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 633—650,** 35 figg.

97 **Neeracher, Ferdinand.** 14.98 : **57.35**
1910. Die Insektenfauna des Rheins und seiner Zuflüsse bei Basel. **Rev. suisse Zool. T. 18 p. 497—589,** 19 figg. [Mundgliedmassen der Perliden. p. 571—586.]

52898 **Римскій-Корсаковъ, М. Н. Rimsky-Korsakow, M. N.** 14.98 : **57.45**
1905. Занятія въ Зоологическомъ Институтѣ Гейдельбергскаго Университета. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 34 Livr. 4 p. 141—145.** [Meine Arbeiten im zoologischen Institut der Universität Heidelberg. Bau und Entwicklung der Mundteile und Gliedmassen bei Trichopteren.]

99 **Chatanay, J.** 14.98 : **57.62 Cnemidotus**
1910. Organes adhésifs des tarses mâles chez les Haliplidae. **Bull. Soc. entom. France 1910 p. 323—324,** 2 figg.

52900 **Speiser, P.** 14.89 : **57.71 Helea**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Dipteren-Gruppe Heleinae. [adhuc Ceratopogoninae.] **Zool. Jahrb. Suppl.-Bd. 12 p. 735—754,** 1 Taf. [Bau der Antennen und Taster].

01 **Braus, Hermann.** 14.98 : **7.31**
1910. Präparatorische und experimentelle Untersuchungen über die motorischen Nerven der Selachierflosse. Eine Erwiderung auf die Arbeit von E. Müller. „Die Brustflosse der Selachier". Anat. Hefte Bd. 39. **Anat. Hefte Bd. 40 p. 423—488,** 10 figg. — Vorläufige Antwort an Herrn H. Braus, von Erik Müller. **p. 488 a—c.**

02 **Agar, W. E.** 14.98 : **7.48 Lepidosiren**
1908. On the Appearance of Vascular Filaments on the Pectoral fin of *Lepidosiren paradoxa.* **Anat. Anz. Bd. 33 p. 27—30,** 5 figg. [Development of the vascular filaments. On their possible respiratory function.]

52903 **Дерюгинъ, К. М. Derjugin, K. M.** 14.98 : 7.5
1909/10. Строеніе и развитіе плечевого пояса и грудныхъ плавниковъ у костистыхъ рыбъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 4 Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 4 Zool.** et

Physiol. p. 1—148, 7 Taf., 13 figg. — Der Bau und die Entwicklung des Schultergürtels und der Brustflossen bei den Teleostiern. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 96 p. 572—653,** 3 Taf., 8 figg. 7.55,.56,.58

52904 **Дерюгинъ, К. М. Derjugin, K. M.** 14.98 : **7.55 Exocoetes**
1908. Развитie оконечностей у *Exocoetes.* **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 39 Livr. 1 C. R. p. 101—103.** [Die Entwicklung der Extremitäten bei *Exocoetes.*]

05 **Nordenson, J. W.** 14.98 : **7.56 Gadus**
1910. Die Nerven und Gefässe der paarigen Flossen von *Gadus callarias* L. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 6,** 22 pp., 1 Taf., 5 figg.

06 **Regalia, E.** 14.98 : **82**
1910. Sul piede ornitico. **Avicula Anno 14 p. 151—155, 160—161.**

07 **Clark, Austin Hobart.** 14.98 : **86 Bonasa**
1910. An interesting Structural Analogy. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 358—361,** 2 figg. [Scutes of toes in grouse (snow shoes); plates bordering pinnulars in crinoids.]

08 **Reh, [Ludw.]** 14.98 : **87**
1910. Zwei Erbfehler in zoologischen Hand- und Lehrbüchern. **Nat. Wochenschr. Bd. 25 p. 203—204.** [Kletterfuss der Vögel.]

09 **Sclater, Philip Lutley, and A. H. Evans.** 14.98 : **87.2**
1910. Heel-pads on Young Birds. **Ibis (9) Vol. 4 p. 220.**

10 **Zurkirch, Joseph.** 14.98 : **9.32 Coendú**
1910. Die Kletterextremität des *Coendú* (*Coendú prehensilis*, L.). **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 p. 135—233,** 4 Taf., 2 figg. [Skelett, Muskulatur, Statik und Dynamik der Extremität.]

11 **Boas, J. E. V.** 14.98 : **9.32 Leporidae**
1910. Die Fussohlen der Hasen. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 439—445,** 5 figg.

12 **Kazzander, Julius.** 14.98 : **9.33 Talpa**
1910. Nochmals zur Biologie der *Talpa europäea.* **Anat. Anz. Bd. 37 p. 4—5,** 1 fig. [Haarapparat an Hand und Fuss. Tastvorrichtung, besonders an der Hand.]

52913 **Virchow, Hans.** 14.98 : **9.61 Elephas**
1910. Hand und Fuss des Elefanten nach Form zusammengesetzt. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1910 p. 77—87,** 6 figg.

14 **Cazalbou, L.** 14.98 : **9.725**
1910. Quelques mensurations du bourrelet chez le cheval. **Bull. Soc. centr. Méd. vétér. T. 87 p. 176—178.**

15 **Frohse, Fritz, und Max Fränkel.** 14.98 : **9.9**
1910. Finger und Zehen beim Erwachsenen und Neugeborenen. **Arch. Anat. Physiol. anat. Abt. 1910 p. 97—114,** 13 figg.

16 **Lannelongue.** 14.98 : **9.9**
1910. Une fonction supplémentaire du pied dans la race jaune. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 503—507.** — Une fonction du pied dans la race jaune. **Cosmos Paris N. S. T. 62 p. 316—317.**

17 **Wilder, H. H.** 14.98 : **9.9**
1910. Further Data Concerning Twins. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 463—464.** [Inheritance of palmar and plantar tracings.]

18 **Fauré-Fremiet, E.** 14.99 : **31.6 Nocticula**
1910. Le Tentacule de la *Noctiluca miliaris.* **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 8.** [Les granulations à côté du cordon strié du tentacule sont des mitochondries, disposées en chaînette.]

19 **Gandolfi-Hornyold, A.** 14.99 : **39.5 Echinocardium**
1910. Ueber die Funktion und Autotomie der gemmiformen (globiferen) Pedicellarien. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 349—352,** 1 fig. [Bau.]

20 . . . 14.99 : **4.55**
1909. Ueber den Hectocotylus. **Prometheus Jahrg. 20 p. 553—554,** 2 figg.

52921 **Handlirsch, Anton.** 14.99 : **57.71**
1909. Zur Phylogenie und Flügelmorphologie der Ptychopteriden (Dipteren). **Ann. Hofmus. Wien Bd. 23 p. 163—272,** 1 Taf.

52922 **Vogel, Richard.** 14.99 : 57.8
1910. Ueber die Innervierung und die Sinnesorgane des Schmetterlingsflügels. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 193—204,** 5 figg. 14.83,.88, 57.81—.89

23 **Tannreuther, Geo. W.** 14.99 : 57.89 Pieris
1910. Origin and Development of the Wings of Lepidoptera. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 29 p. 275—286,** 26 figg.

24 **Stellwaag, Friedrich.** 14.99 : 57.99 Apis
1910. Studien über die Honigbiene von ENOCH ZANDER. II. Bau und Mechanik des Flugapparates der Biene. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 518 550,** 2 Taf., 6 figg.

XII. 59.15 Mores.

25 **Löns, Rudolf.** 15
1908. Das Raubtier und sein Wild. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 57—59.** 15.3

26 **Krumm-Heller, Arnoldo.** 15
1910. Die Feinde der Klapperschlange. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 418—419.** 54.4, 81.26, 89.1, 9.73—.74

27 **Wagner, W.** 15
1910. Das Schilf und seine Bewohner. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 3 p. 489—499,** 4 figg. 57.52,.68,.71,.72,.82,.86,.88,.92,.93,.97,.99, 82

28 **Fyles, Thomas W.** 15
1911. The Pool. **41st ann. Rep. entom. Soc. Ontario p. 51—56,** 2 figg. 4.38, 57.33,.62,.98, 79

29 **Pfeffer, Julius.** 15
1911. Anpassung an ungünstige Verhältnisse. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 70—71.** [*Albinaria, Balanus.*] 4.38, 53.5

52930 **Shelford, Victor E.** 15
1911. Physiological animal geography. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 551—618,** 19 figg. [Relations to environment. Special study of *Cicindela.*] 15.2, 57.62

31 **Thomas, Fr.** 15
1911. Verzeichnis der Schriften über deutsche Zoocecidien und Cecidozoen bis einschliesslich 1906. **Zoocecidien Lief. 1 p. 1—104.** 51.3, 54, 57

32 **Zimmermann, R.** 15
1911. Tiere der Heimat. Leipzig, Theodor Thomas, 8°, 164 pp., 17 Taf., 100 figg. M. 2.—.

33 **Вагнеръ, В. Wagner, W.** 15.1
1903. Біологическій методъ въ Зоопсихологіи. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 33 Livr. 2 p. 1—92.** — Biologische Methode in der Zoopsychologie. **p. 93—96.**

34 **Greppin, L.** 15.1
1910. Naturwissenschaftliche Betrachtungen über die geistigen Fähigkeiten der Menschen und der Tiere. (Schweiz. neurol. Ges.) **Corr.-Bl. schweiz. Aerzte Jahrg. 40 p. 684—686.** [Individuell erworbene, geistige Fähigkeiten.]

35 **Türkheim.** 15.1
1910. Können die Tiere Vorstellungen bilden? **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 17 p. LXIV—LXV.**

52936 **Ziegler, Heinrich Ernst.** 15.1
1910. Der Begriff des Instinktes einst und jetzt. Eine Studie über die Geschichte und die Grundlagen der Tierpsychologie. Mit einem Anhang: Die Gehirne der Bienen und Ameisen. 2. Aufl. Jena, Gust. Fischer, 1910, 8°, 112 pp., 2 Taf., 16 figg.

52937 **Demoll, Reinhard.** 15.1
1911. Ueber den Instinkt. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 4 p. 254—268.**

38 **v. Hanstein, R.** 15.1
1911. Neuere Schriften über Tierpsychologie. **Nat. Rundsch. Jahrg. 36 p. 95—98, 107—110.**

39 **Simroth, H.** 15.2
1909. Die Pendulationstheorie. **Himmel und Erde Jahrg.** 21 **p.** 509—518, 1 Taf., 1 fig.

40 **Puhlmann, E.** 15.2
1910. Einführung fremder Tiere in die Fauna Krefelds. **Mitt. Ver. Nat. Krefeld 1910 p. 60.**

41 **Lampert, K.** 15.2
1911. Ueber Einschleppung fremder Tiere durch den Verkehr. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. XCI—XCII.**

42 **Thienemann, A.** 15.2
1911. Ueber Glazialrelikte aus der heimischen Süsswasserfauna. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen C. 1910 p. 2—4.**
51.23, 53.71, 7.55

43 **Regnault, Felix.** 15.4
1906. La léthargie chez l'homme et chez les animaux. **Naturaliste Paris Ann. 28 p. 257—258.** 9.32,.74,.9

44 **Еленкинъ, А. Elenkin, A.** 15.5
1906. Симбіозъ, какъ идея подвижного равновѣсія сожительствующихъ организмовъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. Т. 37 Вып. 1 p. 55—63.** — Die Symbiose als abstracte Auffassung des beweglichen Gleichgewichts der Symbionten. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 37 Livr. 1 p. 82—84.**

52945 **Heath, Harold.** 15.5
1910. The association of a Fish with a Hydroid. **Biol. Bull. Vol. 19 p.** 73—78, 2 figg. [*Perigonimus pugetensis* n. sp.] 37.1, 7.58

46 **Calman, W. T.** 15.5
1911. An Epizoic Hydroid on a Crab from Christmas Island. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 8 p. 546—550,** 2 figg. [Also an Entoproctous Bryozoan.]
37.1, 47.4, 53.842

47 **Gravier, Ch.** 15.5
1911. Sur quelques animaux parasites ou commensaux des Madréporaires du genre *Galaxea* (Oken). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 210—212.**
36.6, 4.1, 51.7, 53.5

48 **Polimanti, Osv.** 15.5
1911. Studi di fisiologia etologica. I. Sulla simbiosi della *Suberites domuncula* (Olivi) con la *Dromia vulgaris* (M. Edw.). **Zool. Jahrb. Bd. 30 allg. Zool. Physiol. p. 359—376,** 3 figg. 34.3, 53.842

49 **Lo Bianco, Salvatore.** 15.6
1911. L' influenza dell' ambiente sul periodo riproduttivo degli animali marini. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 129—156.**
34, 36, 37, 39, 4, 47, 49, 51, 53, 7.5

50 **Фаусекъ, В. А. Faussek, V. A.** 15.7
1908. Дальнѣйшія данныя къ вопросу о движеніяхъ угрозы. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 37 Вып. 2 Отд. Зоол. и Физіол. р. 51—85,** 1 Таб., 6 figg. — Beiträge zur Frage über Drohbewegungen. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 37 Fasc. 2 Zool. et Physiol. p. 86—87,** 1 Taf., 6 figg. [Spreizen von Körperanhängen, Zeigen greller Farben etc.]
53.82, 54 4, 56.2, 7.58

52951 **Régis, Jacques.** 15.8
1905. Les cris des animaux. Essai lexicographique. Dictionnaire des cris des animaux. **Naturaliste Paris Ann. 27 p. 26—27, 50—52, 61—62, 74—75, 99—100, 256, 268.**

XIII. 59.16 Zoologia oeconomica.

52952 **Steinmann, Paul.** 16
1911. Unsere Tierwelt im Kampf mit der fortschreitenden Kultur. Betrachtungen über die Aufgaben des schweizerischen Naturschutz-Bundes. **Wissen & Leben Jahrg. 5 p. 130—136, 184—188.** 16.1

53 **Krafft, Guido.** 16.1
1911. Lehrbuch der Landwirtschaft auf wissenschaftlicher und praktischer Grundlage. 3. Bd. Die Tierzuchtlehre. 9. Aufl., herausgegeben von Friedrich Falke. Berlin, Paul Parey, 8°, XII, 328 pp., 13 Taf., 339 figg., M. 5.—. 57.99, 7.55,.58, 84.1, 86,.5, 9.725,.73,.735

54 **Perrier, Edmond.** 16.1
1911. Discours. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 58 p. 451—460.** [Sur l'acclimatation des animaux.]

55 **Schwalbe, Ernst.** 16.1
1911. Schutz der Tierwelt als Naturdenkmal. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 481—489.**

56 **Stevensen, W. D. H.** 16.5
1910. Preliminary Report on the Killing of Rats and Rat Fleas by Hydrocyanic Acid. **Scient. Mem. Off. med. sanit. Dept. Govt. India No. 38,** 28 pp. 57.75, 9.32

57 **Altmann, Richard.** 16.5
1911. Zwei Bienenfeinde. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 298—300.** 57.82,.99, 9.32

58 **Aulmann, Gg.** 16.5
1911. Allgemeine Uebersicht und Anleitung zum Beobachten, Sammeln und Konservieren. **Fauna deutsch. Kolon. R. 5 Schädlinge Kulturpflanzen Heft 1,** 30 pp. 51.3, 57.32,.52—.69,.7,.8,.9

52959 **Carpenter, George H.** 16.5
1911. Injurious Insects and other Animals observed in Ireland during the Year 1910. **Econ. Proc. R. Dublin Soc. Vol. 2 p. 31—51,** 5 pls., 6 figg. 51.6, 54.2, 57.15,.52,.65,.66,.68,.71,.72,.82,.89

60 **Hartmann, Johannes.** 16.5
1911. Die tierischen Schädlinge des Apfelbaumes. Lehrmeister-Bibliothek No. 150—151. Leipzig, Hachmeister & Thal 12°, 46 pp., 1 Taf., 18 figg. 40 Pfg. 54.2, 57.52,.68,.82—.89, 9.32

61 **Hartmann, Johannes.** 16.5
1911. Die tierischen Schädlinge des Birnbaumes. Lehrmeister-Bibliothek No. 152—153. Leipzig, Hachmeister & Thal, 12°, 43 pp., 1 Taf., 10 figg., 40 Pfg. 54.2, 57.21,.29,.64,.65,.68,.71,.82—.89,.93, 88.1, 9.32

62 **Loundsbury, Chas. P.** 16.5
1911. Bericht der Regierungsentomologen in Kapstadt für das Jahr 1909. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 30 p. 434—463.** 51.3, 54.2, 57.27,.28,.52,.69—.72,.82,.96

63 **Riehm, E.** 16.5
1911. Getreidekrankheiten und Getreideschädlinge. Eine Zusammenstellung der wichtigeren, im Jahre 1910 veröffentlichten Arbeiten. **Centarlbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 30 p. 465—492.** 51.3, 57.65,.68,.71,.72, 9.32,.33

64 **Stift, A.** 16.5
1911. Ueber im Jahre 1910 veröffentlichte bemerkenswerte Arbeiten und Mitteilungen auf dem Gebiete der Zuckerrüben- und Kartoffelkrankheiten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 2 Bd. 30 p. 579—613.** 51.3, 54.2, 57.27,.42,.52—.63,.68,.72,.86

52965 **Мордвилко, А. Mordwilko, A.** 16.9
1908. Къ вопросу о происхожденіи явленія промежуточныхъ хозяевъ у животныхъ паразитовъ. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. Т. 2 p. 359—362.** — Contributions à la question de l'origine du phénomène des hôtes intermédiaires chez les parasites animaux. **Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 359—362.**

52966 **Galli-Valerio, B.** **16.9**
1911. Notes de parasitologie et de technique parasitologique. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 358—363.**
• 51.21,.3, 54.2, 57.514,.54,.71,.72,.75

67 **Guiart, J.** **16.9**
1911. Les parasites inoculateurs de maladies. Paris, E. Flammarion, 12°, 362 pp., 107 figg. Fr. 3.50. 51.21—.3, 54.2, 57.54,.71—.75

68 **Moulé, Léon.** **16.9**
1911. La Parasitologie dans la littérature antique II. — Les Parasites du tube digestif. **Arch. Parasitol. T. 14 p. 353—383.**

69 **Railliet, A.** **16.9**
1911. La médecine vétérinaire et la parasitologie. **Arch. Parasitol. T. 14 p. 499—504.**

70 **Hall, Maurice C.** **16.9** : 07
1911. A Comparative Study of Methods of Examining Feces for Evidences of Parasitism. **U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Industry Bull. No. 135,** 36 pp., 1 fig.

71 **Sollas, Igerna B. J.** **16.9 : 51.6**
1911. Note on Parasitic Castration in the Earthworm *Lumbricus herculeus.* **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 7 p. 335—337.**

72 **Apstein,** **16.9 : 53.4**
1911. Parasiten von *Calanus finmarchicus.* Kurze Mitteilung. (Arb. Lab. intern. Meeresforsch. Kiel No. 19). **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 13 p. 205—222,** 2 Kart., 22 figg. 31.6,.7,.91, 51.22,.3

73 **Bacot, A. W.** **16.9 : 57.72**
1911. The persistence of Bacillus pyocyaneus in pupae and imagines of *Musca domestica* raised from larvae experimentally infected with the bacillus. **Parasitology Vol. 4 p. 68—74.**

52974 **Lucet, Adrien.** **16.9 : 6**
1911. Le Zooparasitisme chez les Vertébrés. Ses modalités et son importance pathogénique. **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 2 p. 33—37.** [Leçon d'ouverture.]

75 **Johnston, T. Harvey.** **16.9 : 82**
1910. On Australian Avian Entozoa. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 44 p. 84—122.** 31.926, 51.21,.22,.3,.33

76 **Johnston, T. Harvey.** **16.9 : 9**
1911. The Entozoa of Monotremata and Australian Marsupialia. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 47—57,** 1 pl. [*Bancroftielle tenuis* n. sp.] 16.9 : 9.1,.2 (94.5) 31.92,.926, 51.21,.22,.3

77 **Weil, Emile., et Boyé.** **16.9 : 9**
1911. Les hémorragies dans les maladies parasitaires. **Arch. Parasitol. T. 14 p. 384—392.** 51.22,.3, 54.1

78 **Bowman, Fred. B.** **16.9 : 9.9**
1911. A Case of Dysentery Caused by *Balantidium coli* with Coincident Filarial Infarction of the Spleen. **Philippine Journ. Sc. Vol. 6 B p. 147 152,** 2 pls. 31.7, 51.3

79 **Rosenberger, Randle C.** **16.9 : 9.9**
1911. The Presence of Intestinal Parasites in Inmates of the Philadelphia General Hospital. **N. Y. med. Journ. Vol. 93 p. 567—570,** 1 fig.
31.1,.6, 51.21,.22,.3

80 **Stitt, E. R.** **16.9 : 9.9**
1911. A Study of the Intestinal Parasites Found in Cavite Province. **Philippine Journ. Soc. Vol. 6 B p. 211—214.** 31.1,.6, 51.3

XIV. 59.18 Histologia.

52981 **Сентъ-Илеръ, К. К. Saint-Hilaire, K.** 18
1903. Наблюденія надъ обмѣномъ веществъ въ клѣткѣ и ткани. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 33 Livr. 2 p. 139—310,** 5 pls. — **T. 34**

Livr. 2 p. 21—140, 2 pls. — Untersuchungen über den Stoffwechsel in der Zelle und in den Geweben. **p. 311—370; T. 34 Livr. 2 p. 141—153.** (Referat, vide B. Z. Vol. 21 No. 50538.)
18.1,.5, 4.32,.35,.38, 49.1, 51.6,.7,.95, 53.841, 57.67, 7.58, 78, 79

52982 **Mironesco, Th.** 18
1910. Le rapport existant entre le tissu musculaire lisse et le tissu élastique. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 78—79.**
18.2,.6 51.5, 78, 9.74,.9

83 **Peter.** 18
1910. Ueber Konstanz und Variation der Zellen. (Med. Ver. Greifswald.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 2315.** [Konstanz in der Zahl von Zellen, die ein Organ bilden; Eutelie.] 18.1

84 **Schwann, Th.** 18
1910. Mikroskopische Untersuchungen über die Uebereinstimmung in der Struktur und dem Wachstum der Tiere und Pflanzen. Herausgegeben von F. Hünseler. Ostwalds Klassiker exakt. Wissensch. No. 176, Leipzig, W. Engelmann, 8⁰, 242 pp., 4 Taf., 1 portr. 18.1

85 **Triepel, Hermann.** 18
1910. Materialverbrauch bei funktioneller Anpassung. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 1 p. 62—73.** [Bei den trajektoriellen Strukturen des gelben Bindegewebes entspricht der Materialverbrauch genau der Funktion, bei Muskeln u. Knochen wird mehr, bei Sehnen weniger Material verbraucht.]
18.2,.4,.6

86 **Carrel, Alexis,** and **Montrose T. Burrows.** 18
1911. Cultivation of tissues in vitro and its technique. **Journ. exper. Med. Vol. 13 p. 387—396,** 9 pls. — An Addition to the technique of cultivation of tissus in vitro. **Vol. 14 p. 244—247,** 3 pls.

52987 **Heidenhain, Martin.** 18
1911. Plasma und Zelle. Eine allgemeine Anatomie der lebendigen Masse. Zweite Lieferung: Die kontraktile Substanz, die nervöse Substanz, die Fadengerüstlehre und ihre Objekte 19. Lieferung „Handbuch der Anatomie des Menschen" herausgegeben von K. v. Bardeleben. Jena, Gust. Fischer, 1911, 8⁰, VI. p. 507—1110, 1 Taf., 395 figg., M. 23.
18.11,.18,.2,.3,.5,.6,.7,.8, 9.9

88 **Studnička, F. K.** 18
1911. Ueber "Bausubstanzen" und die Bestandteile des Tierkörpers überhaupt. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 225—237.**

89 **Wilson, H. V.** 18 : **34.3**
1910. A Study of some Epithelioid Membranes in Monaxonid Sponges. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 537—577,** 21 figg.

90 **Glaser, Otto C.** 18 : **4.36**
1910. The Nematocysts of Eolids. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 117—142,** 11 figg. [Derived from ingested Coelenterates.]

91 **Heape, Walter.** 18 : **51.21 Taenia**
1910. Note on the so-called musculature of *Taenia elliptica.* **Parasitology Vol. 3 p. 217—225,** 1 pl. 18.2,.6

92 **Scriban, J. A.** 18 : **51.4**
1907. Notes histologiques sur les Hirudinées. **Arch. Zool. expér. (5) T. 7 p. 397—421,** 9 figg. 18.2,.5,.6

93 **Scriban, J. A.** 18 : **51.5**
1910. Contributions à l'Anatomie et à l'Histologie des Hirudinées. **Ann. scient. Univ. Jassy T. 6 p. 147—286,** 31 figg. 18.2,.5,.6,.7

94 **Pierantoni, Umberto.** 18 : **57.5**
1910. Ulteriori osservazioni sulla simbiosi ereditaria degli Omotteri. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 96—111,** 10 figg. (Sunto, vide: B. Z. Vol. 20 No. 43294).
57.52,.53

52995 **Šulc, Karel.** 18 : **57.5**
1910. „Pseudovitellus" und ähnliche Gewebe der Homopteren sind Wohnstätten symbiotischer Saccharomyceten. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1910 No. 3,** 39 pp., 18 figg. 57.52,.53

52996 **Šulc, Karel.** **18 : 57.53 Cicadidae**
1910. Symbiotische Saccharomyceten der echten Cicaden (Cicadidae). **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1910 No. 14,** 6 pp., 4 figg.

97 **Ciaccio, C.** **18 : 6**
1910. Contributo alla distribuzione ed alla fisio-patologia cellulare dei lipoidi. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 235—363,** 3 tav.
18.2,.8 78, 9.32,.74,.9

98 **Léger, L.,** et **O. Duboscq.** **18 : 7.5**
1910. Sur la signification des „*Rhabdospora*" prétendus sporozoaires parasites des poissons. **Ann. Univ. Grenoble T. 22 p. 173—176.** [Un élément normal des tissus.] 7.55,.56,.58

99 **Burrows, Montrose T.** **18 : 86 Gallus**
1910. Culture des tissus d'embryon de poulet et spécialement cultures de nerfs de poulet en dehors de l'organisme. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 291—292.** 18.8

53000 **Spillmann, L.,** et **L. Bruntz.** **18 : 9**
1909. Les néphrophagocytes des Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 14—17. — Bull. Soc. Sc. Nancy (3) T. 10 p. 135—138.** [Les néphrophagocytes sont représentés par diverses cellules endothéliales et par des cellules du tissu conjonctif.] 18.2,.5, 9.32

01 **Carrel, Alexis,** et **Montrose T. Burrows.** **18 : 9**
1910. La culture des tissus adultes en dehors de l'organisme. (Prémiere note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 293—294.** — Culture de substance rénale en dehors de l'organisme (Deuxième note). **p. 298—299.** — Culture de moelle osseuse et de rate (Troisième note). **p. 299—301.** — Cultures primaires secondaires et tertiaires de glande thyroïde et culture de péritoine. (Quatrième note.) **p. 328—331.** — Seconde génération de cellules thyroidiennes (Cinquième note.) **p. 365—366.**
18.1,.2,.3,.5,.7, 9.74

53002 **Retterer, Éd.,** et **Aug. Lelièvre.** **18 : 9.9**
1910. Transformation des cellules épithéliales d'un épithélioma en tissu conjonctif. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 502—505.** [Parallelisme avec développement des follicules clos.] 18.2

03 **Bensley, R. R.** **18.1**
1910. On the nature of the canalicular apparatus of animal cells. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 179—194,** 3 figg. [Studied in plant cells.]

04 **Chatin, Joannes.** **18.1**
1910. La cellule. Sa structure et sa vie. **Rev. scient. Ann. 48 Sem. 2 p. 737—742.**

05 **Erhard, Hubert.** **18.1**
1910. Studien über „Trophospongien". Zugleich ein Beitrag zur Kenntnis der Sekretion. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 133—166,** 2 Taf. 4.38, 9.32

06 **Fauré-Fremiet, E.** **18.1**
1910. Appareil nucléaire, chromidies, mitochondries. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 186—208,** 23 figg. 18.11,.13,.15,.16, 31.6,.7, 57 54,.71,.87

07 **Guyer, Michael.** **18.1**
1911. Recent Progress in some Lines of Cytology. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 30 p. 145—190.** [Colloidal nature of protoplasm, semi-permeable membranes, cell chemistry, chromosomes, cell division, intracellular canals.]

08 **Hartmann, [Max.]** **18.1 : 31**
1908. Ueber Kern und Kernteilung bei Trypanosomen und Halteridien. (1. Tagung deutsch. tropenmed. Ges. Hamburg). **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 34 p. 853.** 18.13,.15, 31.6,.926

09 **Chatton, Edouard.** **18.1 : 31.1**
1910. Essai sur la structure du noyau et la mitose chez les Amœbiens. Faits et Theories. **Arch. Zool. expér. (5) T. 5 p. 267—337,** 13 figg.
18.13,.15

53010 **Rhumbler, Ludwig.** **18.1 : 31.2**
1909. Die Foraminiferen (Thalamophoren) der Plankton-Expedition. Zu-

gleich Entwurf eines natürlichen Systems der Foraminiferen auf Grund selektionistischer und mechanisch-physiologischer Faktoren. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3 L. c.,** 331 pp., 39 Taf., 1 Kart., 110 figg. 18.11,.13,.18

53011 **Hartmann, Max, e Carlos Chagas.** 18.1 : **31.6**
1910. Estudos sobre flajelados. Flagellaten-Studien. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 64—125,** 6 est., 15 figg. 18.11,.13,.15,.16,.18

12 **Comes, Salvatore.** 18.1 : **31.6 Dinenympha**
1910. Alcune considerazioni citologiche a proposito del dimorfismo sessuale riscontrato in *Dinenympha gracilis* Leidy. (Nota prelim.) **Boll. Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (2) 1910 Fasc. 13 p. 20—29,** 7 figg.

13 **Gonder, Richard.** 18.1 : **31.6 Lamblia**
1910. *Lamblia sanguinis* n. sp. (Gonder). **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 209—212,** 1 fig.

14 **de Beaurepaire Aragão, H.** 18.1 : **31.6 Polytomella**
1910. Pesquizas sobre a *Polytomella agilis* n. g. n. sp. Untersuchungen über *Polytomella agilis* n. g., n. sp. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz, Rio de Janeiro T. 2 p. 42—57,** 1 est. 18.11,.13,.15,.18

15 **Nägler, Kurt.** 18.1 : **31.6 Prowazekia**
1910. *Prowazekia parva* n. sp. eine weitere freilebende Binucleatenform. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 111—116,** 1 Taf. 18.13,.15,.18

16 **Hartmann, Max.** 18.1 : **31.6 Trichonympha**
1910. Untersuchungen über Bau und Entwicklung der Trichonymphiden (*Trichonympha hertwigi* n. sp.) **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 349—396,** 4 Taf., 3 figg. 18.11,.13,.18

17 **Jollos, Victor.** 18.1 : **31.6 Trypanoplasma**
1910. Bau und Vermehrung von *Trypanoplasma helicis.* **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 103—110,** 1 Taf. 18.11,.13,.15,.18

53018 **Swellengrebel, N. H.** 18.1 : **31.6 Trypanosoma**
1910. Normal and abnormal morphology of *Trypanosoma lewisi*, in the blood of the rat. **Parasitology Vol. 3 p. 459—478,** 15 figg. 18.11,.13,.18

19 **Griffin, Lawrence Edmonds.** 18.1 : **31.7 Euplotes**
1910. *Euplotes worcesteri* sp. nov.: I. Structure. **Philippine Journ. Sc. D Vol. 5 p. 291—312,** 3 pls., 13 figg. — II. Division. **p. 315—336,** 5 pls. 18.11,.13,.15,.18

20 **Khainsky, A.** 18.1 : **31.7 Paramaecium**
1910. Zur Morphologie und Physiologie einiger Infusorien (*Paramaecium caudatum*) auf Grund einer neuen histologischen Methode. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 1—60,** 3 Taf., 2 figg. 18.11,.13,.18

21 **Filipjev, J.** 18.1 : **31.75 Tocophrya**
1910. Zur Organisation von *Tocophrya quadripartita* Cl.-L. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 117—142,** 1 Taf., 1 fig. 18.11,.13,.15,.18

22 **Swarczewsky, B.** 18.1 : **31.91 Lankesteria**
1910. Beobachtungen über *Lankesteria* sp., eine in Turbellarien des Baikalsees lebende Gregarine. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 635—674,** 4 Taf. 18.11,.13,.18

23 **Erdmann, Rh.** 18.1 : **31.93 Sarcocystis**
1910. Kern und metachromatische Körper bei Sarkosporidien. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 239—250,** 1 Taf., 6 figg. 18.13

24 **Robertson, Muriel, and E. A. Minchin.** 18.1 : **34.6 Clathrina**
1910. The Division of the Collar-Cells of *Clathrina coriacea* (Montagu): A Contribution to the Theory of the Centrosome and Blepharoplast. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 55 p. 611—640,** 2 pls. [The bodies which have function of blepharoblasts in resting cells have that of centrosomes in dividing cell.] 18.15,.16

53025 **Young, R. T.** 18.1 : **51.21**
1910. Cestode Cytology. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 839.** [Nuclei arising de novo in cytogenic protoplasm.] 18.13

53026 **Hirschler, J.** **18.1 : 51.3 Ascaris**
1910. Cytologische Untersuchungen an Ascariden-Zellen. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 638—645.**

27 **Knoche, F.** **18.1 : 57**
1910. Experimentelle und andere Zellstudien am Insektenovarium. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 261—265,** 3 figg. 57.54,.68

28 **Popoff, Methodi.** **18.1 : 57.72 Musca**
1910. Ein Beitrag zur Chromidialfrage. Nach Untersuchungen an Musciden. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 19—48, 3 Taf.,** 2 figg.

29 **Levi, G.** **18.1 : 9**
1906. Studî sulla grandezza delle cellule. I. Ricerche comparative sulla grandezza delle cellule dei Mammiferi. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 291—358,** 26 figg.

30 **Berezowski, Andreas.** **18.1 : 9.32**
1910. Studien über die Zellgrösse. Erste Mitteilung. Ueber das Verhältnis zwischen der Zellgrösse und der Gesamtgrösse des wachsenden Organismus. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 375—384.** [Mit Körperwachstum Zunahme der Zellgrösse nicht nur Zellvermehrung. Weisse Maus.]

31 **Sangiori, Giuseppe.** **18.1 : 9.32**
1910. Sull' apparato reticolare interno di Golgi nell' epitelio renale in condizioni patologico-sperimentali. **Pathologica Genova Ann. 2 p. 8—9.**

32 **Savagnone, E.** **18.1 : 9.9**
1910. Sur le réseau interne de Golgi dans les cellules des tumeurs. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 1—12,** 1 pl., 1 fig.

33 **Guieysse-Pellissier, A.** **18.11**
1909. Les différenciations protoplasmiques et l'activité cellulaire. **Rev. gén. Sc. T. 20 p. 766—777,** 10 figg.

34 **. . .** **18.11**
1910. Die Fortschritte der Mikrologie im Jahre 1909. **Jahrb. Mikr. Jahrg. 1 p. 58—68.** [Plasmastruktur.]

53035 **Bonnet, Jean.** **18.11**
1911. L'ergastoplasma chez les Végétaux. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 67—91,** 7 figg.

36 **Fauré-Fremiet, E.** **18.11**
1911. Un nouvel élément de la cellule: la mitochondrie. **Biologica Paris Ann. 1 p. 330—333,** 9 figg. 31.7, 57.54, 79, 86, 9.32

37 **Лепешкинъ, В. В. Lepeschkin, W.** **18.11**
1911. О строеніи протоплазмы. **Труды Спб. Общ. Естеств. Протоk. Засѣд.** T. 42 **Вып. 1 p. 6—16.** — Ueber den Bau des Protoplasmas. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 42 Livr. 1 p. 95.**

38 **Perroncito, A.** **18.11**
1911. Beiträge zur Biologie der Zelle (Mitochondrien, Chromidien, Golgisches Binnennetz in den Samenzellen). **Arch. mikr. Anat. Bd. 77 Abt. 1 p. 311—321,** 6 figg. [Golgisches Binnennetz und Mitochondrien zweierlei. Letztere verschieden von Chondriosomen. Zellteilung geht vom Binnennetz aus.]

39 **Romieu, André.** **18.11**
1911. Sur les mouvements intracytoplasmiques des mitochondries. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 414—416.** 51.3, 9

40 **Schaxel, Julius.** **18.11**
1911. Plasmastrukturen, Chondriosomen und Chromidien. **Anat. Anz. Bd. 39 p. 337—353,** 16 figg. 39.3,.7, 49.3

41 **v. Prowazek, S.** **18.11 : 31.5**
1910. Studien zur Biologie der Protozoen. V. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 201—222,** 7 figg. [Plasmabau.] 31.6,.7

42 **Kunstler, J., et Ch. Gineste.** **18.11 : 31.6 Chilomonas**
1910. Formations fibrillaires chez le *Chilomonas paramaecium* Ehrbg. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 200—201.**

53043 **Fauré-Fremiet, E.** **18.11 : 31.7 Opercularia**
1910. Mitochondries et liposomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 537—539.**

53044 **Retzius, Gustaf.** 18.11 : 39
1910. Zur Kenntnis der Struktur des Protoplasmas, besonders in den Eiern der Echinodermen. **Arkiv Zool. Bd. 6 No. 12,** 29 pp., 2 Taf.
39.3,.5

45 **Guieysse-Pélissier, A.** 18.11 : 53.84
1910. Étude des mitochondries de l'organe entérique des Crustacés Décapodes. **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 18—24,** 3 figg. 53.841,.842

46 **Laffont, A.** 18.11 : 9
1909. L'origine des grains de kératohyaline. Note préliminaire. **Bibliogr. anat. Nancy T. 18 p. 209—214,** 3 figg. [Estomac de la Souris.] 9.32

47 **Regaud, Cl., et J. Mawas** 18.11 : 9
1909. Sur la structure du protoplasma (Ergastoplasme, Mitochondries, Grains de ségrégation) dans les cellules séro-zymogènes des acini et dans les cellules des canaux excréteurs de quelques glandes salivaires de Mammifères. **C. R. Ass. Anat. Réun. 11 p. 220—237,** 6 figg.
9.725,.74,.9

48 **Bonnevie, Kristine.** **18.13**
1911. Chromosomenstudien. III. Chromatinreifung in Allium cepa (♂). **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 190—253,** 4 Taf.

49 **Castle, W. E.** **18.13**
1911. On Sex-chromosomes in Hermaphroditism. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 425—430.**

50 **Mencl, Em.** **18.13**
1911. Nachträge zu den Kernstrukturen und Kernäquivalenten bei Bakterien. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 255—262,** 1 Taf.

51 **Stauffacher, Hch.** **18.13**
1911. Neue Beobachtungen auf dem Gebiete der Zelle. Eine Ergänzung zu: „Beiträge zur Kenntnis der Kernstrukturen". **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 98 p. 478—527,** 1 Taf., 5 figg. [Kernmembran, Makro- und Mikronukleus bei Ziliaten, pflanzliche Eizelle, Ei und Samenzelle von *Anodonta.*]
31.7, 4.1

53052 **Ziegler, Heinrich Ernst.** **18.13**
1911. Die Chromosomen als Vererbungsträger. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. 488—495,** 4 figg.

53 **Alexeieff, A.** 18.13 : **31**
1910. Sur quelques points de la structure des Binucléates de Hartmann. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 532—534.** [Le prétendu blépharoblaste des Trypanoplasmes et des *Bodo* n'est pas un blépharoblaste.]

54 **Hartmann, Max, und Victor Jollos.** 18.13 : **31**
1910. Die Flagellatenordnung „Binucleata". Phylogenetische Entwicklung und systematische Einteilung der Blutprotozoen. **Arch. Protistenkunde Bd. 19 p. 81—106,** 12 figg. [Incl. Haemosporidia.] 31.6,.926

55 **Borowsky, Wladimir M.** 18.13 : **31.3 Actinosphaerium**
1910. Untersuchungen über *Actinosphaerium eichhorni.* **Arch. Protistenkde. Bd. 19 p. 255—288,** 2 Taf. [Bau und Teilung der Kerne.]

56 **Moroff, Theodor.** 18.13 : **31.4 Thalassicola**
1910. Ueber vegetative und reproduktive Erscheinungen bei *Thalassicola.* **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 73—122,** 65 figg. — Bemerkungen über vegetative und reproduktive Erscheinungen bei *Thalassicolla.* **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 210—216,** 5 figg.

57 **Schilling, Claus.** 18.13 : **31.6 Trypanosoma**
1910. Das Vorkommen von Autogamie bei *Trypanosoma Lewisi.* **Arch. Protistenkunde Bd. 19 p. 119—126,** 11 figg.

58 **Stevens, N. M.** 18.13 : **31.7 Boveria**
1910. The Chromosomes and Conjugation in *Boveria subcylindrica,* var. *concharum.* **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 126—131,** 22 figg.

53059 **Buschkiel, Alfred L.** 18.13 : **31.7 Ichthyophthirius**
1910. Beiträge zur Kenntnis des *Ichthyophthirius multifiliis* Fouquet. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 61—102,** 2 Taf., 1 fig.

53060 **Kasanzeff, W.** 18.13 : 31.7 Loxodes
1910. Zur Kenntnis von *Loxodes rostrum.* **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 79—96,** 1 Taf., 4 figg.

61 **Hickson, Sydney, and J. T. Wadsworth.** 18.13 : 31.75 Dendrosoma
1909. On the Structure of *Dendrosoma radians.* **Rep. 78th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 744.**

62 **Seitz.** 18.13 : 31.926 Lankesterella
1910. Zur Frage der Hartmannschen Binukleaten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 56 p. 308—309,** 1 Taf. [Zweikernig.]

63 **Maziarski, Stanisław.** 18.13 : 53.72
1910. Sur les changements morphologiques de la structure nucléaire dans les cellules glandulaires. Contribution à l'étude du noyau cellulaire. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 443—601,** 4 pls.

64 **Fauré-Fremiet, E.** 18.13 : 57.54
1910. Etude physicochimique sur la structure de noyaux du type granuleux. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1355—1357.** (Analyse, vide: B. Z. Vol. 20 No. 43489.)

65 **Browne, Ethel Nicholson.** 18.13 : 57.54 Notonecta
1910. The relation between Chromosome-number and Species in *Notonecta.* **Biol. Bull. Vol. 20 p. 19—34,** 5 pls.

66 **Erhard, Hubert.** 18.13 : 57.71 Chironomus
1910. Ueber den Aufbau der Speicheldrüsenkerne der *Chironomus*larven. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 114—124,** 1 Taf., 1 fig.

67 **van Herwerden, M. A.** 18.13 : 57.71 Chironomus
1910. De structuur van de kern in de speekselklieren der *Chironomus*-larve. **Tijdschr. nederl. dierk. Vereen. (2) D. 12 p. V—VI.** — Opmerking van Bolsius. **p. VIII.** — Ueber die Kernstruktur in den Speicheldrüsen der *Chironomus*-Larve. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 193—207,** 1 Taf.

53068 **Dehorne, Armand.** 18.13 : 76
1910. Le nombre des chromosomes chez les Batraciens et chez les larves parthénogénétiques de Grenouille. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 1451—1453.** [Le nombre des chromosomes est 12 ; 6 chez les larves parthénogénétiques de grenouille.] 78

69 **Schneider, Karl Camillo.** 18.13 : 79 Salamandra
1910. Histologische Mitteilungen. III. Chromosomengenese. **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 213—232,** 8 Taf.

70 **Комаровъ, В. Komarow, W.** 18.15
1904. Нѣкоторыя дополненія къ гипотезѣ Спенсера-Ферворна (Предварительное сообщеніе). **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 347—354.** — Quelques compléments à l'hypothèse Spencer-Verworn. **p. 375—376.** [Cause de la division cellulaire, principe de diminution de la surface fonctionnelle du protoplaste.]

71 **Landau, E.** 18.15
1910. Einige Worte zur karyokinetischen Zellteilung. **Biol. Centralbl. Bd. 30 p. 646—649,** 4 figg. [Zentrosomen als pulsierende Organe, die abwechselnd das Heran- und Abströmen des Protoplasmas bewirken.]

72 **McClendon, J. F.** 18.15
1910. On the Dynamics of Cell Division. I. The Electric Charge on Colloids in Living Cells in the Root Tips of Plants. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 80—90,** 1 Taf., 2 figg. [Basophile substances migrate toward anode on passage of an electric current (mitotic figures as a whole toward anode): effect of el. c. decreases, as process of mitosis advances.]

73 **Baltzer, F.** 18.15
1911. Ueber die Mechanik der Kernteilungsfiguren. **Sitz.-Ber. phys. med. Ges. Würzburg 1911 p. 33—36.** — Ueber die Natur der Kernteilungsfiguren. (Generalvers. schweiz. zool. Ges.) **Bull.-annexe Rev. suisse Zool. T. 19 p. 20—22.** [Beobachtungen an mehrpoligen Teilungsfiguren.] 39

53074 **Dehorne, Armand.** 18.15
1911. Recherches sur la division de la cellule. I. Le duplicisme constant

du chromosome somatique chez *Salamandra maculosa* Laur. et chez Allium cepa L. **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 613—639,** 2 pls., 2 figg. 79

53075 **Hartog, Marcus.** 18.15
1911. The New Force, Mitokinetism. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 628—629.** [Opposite polarity of centrosomes.]

76 **Lawson, A. Anstruther.** 18.15
1911. The Phase of the Nucleus known as Synapsis. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 47 p. 591—604,** 2 pls. [Angiosperm Smilacina.]

77 **Sheppard, E. J.** 18.15
1911. The Re-appearance of the Nucleolus in Mitosis. **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 598—602,** 1 pl. [Hyacinthus.]

78 **Stomps, Theo. J.** 18.15
1911. Kernteilung und Synapsis bei Spinacia oleracea L. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 257—309,** 3 Taf., 3 figg.

79 **de Beaurepaire Aragão, H.** 18.15 : **31.1 Amoeba**
1909. Sopre a *Amoeba diplomitotica* n. sp. Contribuição para o estudo da divizão nuclear nas amebas. — Ueber eine neue Amoebenart. *Amoeba diplomitotica.* Beitrag zum Studium der Kernteilung bei den Amoeben. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 1 p. 33—43,** 1 Taf.

80 **Hartmann, Max, e Carlos Chagas.** 18.15 : **31.1 Amoeba**
1910. Sobre a divizão nuclear da *Amoeba hyalina* Dang. — Ueber die Kernteilung von *Amoeba hyalina* Dang. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 2 p. 159—167,** 1 Est.

81 **Borgert, A.** 18.15 : **31.6 Ceratium**
1910. Die Mitose bei marinen *Ceratium*-Arten. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 641 — 644.** — Kern- und Zellteilung bei marinen *Ceratium*-Arten. **Arch. Protistenkde. Bd. 20 p. 1—46,** 3 Taf.

82 **Rosenbusch, [F.]** 18.15 : **31.6 Trypanosoma**
1908. Ueber Kernteilung bei Trypanosomen. (1. Tagung tropenmed. Ges. Hamburg.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 55 p. 1308.** [Teilung von Hauptkern sowohl als Blepharoblast durch Mitose.]

53083 **Baltzer, F.** 18.15 : **39.5**
1909. Die Chromosomen von *Strongylocentrotus lividus* und *Echinus microtuberculatus.* **Arch. Zellforsch. Bd. 2 p. 549—632,** 2 Taf., 25 figg.

84 **Heffner, Barbara.** 18.15 : **39.5 Toxopneustes**
1910. A Study of Chromosomes of *Toxopneustes variegatus* which show Individual Peculiarities of Form. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 195—203,** 15 figg.

85 **Morgan, T. H.** 18.15 : **51.24 Cerebratulus**
1910. Experiments bearing on the Nature of the Karyokinetic Figure. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 7 p. 132.**

86 **Lillie, Frank R.** 18.15 : **51.7 Chaetopterus**
1909. Karyokinetic Figures of Centrifuged Eggs; an Experimental Test of the Center of Force Hypothesis. **Biol. Bull. Vol. 17 p. 101—119,** 7 figg.

87 **Bonnevie, K.** 18.15 : **51.7 Nereis**
1910. Ueber die Rolle der Zentralspindel während der indirekten Zellteilung. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 1—35,** 3 Taf.

88 **Braun, Hermann.** 18.15 : **53.4 Cyclops**
1909. Die spezifischen Chromosomenzahlen der einheimischen Arten der Gattung *Cyclops.* **Arch. Zellforsch. Bd. 3 p. 449—482,** 2 Taf., 2 figg.

89 **Krimmel, Ottilie.** 18.15 : **53.4 Diaptomus**
1910. Chromosomenverhältnisse in generativen und somatischen Mitosen bei *Diaptomus coeruleus* nebst Bemerkungen über die Entwicklung der Geschlechtsorgane. **Zool. Anz. Bd. 35 p. 778—793,** 16 figg. 14.63,.65

90 **Langhans, V.** 18.15 : **54.2 Pediculopsis**
1910. Ueber einen neuen Kernteilungsmodus und seine biologische Bedeutung. **Lotos Prag Bd. 58 p. 279—280.**

53091 **Brunelli, Gustavo.** 18.15 : **57.27 Tryxalis**
1910. Sulla ricostituzione del nucleo. Nota preliminare. **Rend. Accad.**

Lincei Vol. 19 Sem. 1 p. 299—300. [Cellule spermatogoniali ed somatiche. Scissione longitudinale anafasica. Persistenza nel nucleo in riposo. Riapparire nel stadio profasico.]

53092 **Lécaillon, A.** 18.15 : **86 Gallus**
1910. Les divisions cellulaires dans la segmentation de l'œuf non fécondé des Oiseaux. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 66—69.**

93 **Comes, Salvatore.** 18.15 : 9
1910. La partecipazione dei mitocondri alla formazione della membrana divisoria primitiva della cellula. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 7,** 12 pp., 1 tav., 1 fig. 9.32

94 **Novikoff, M.** 18.15 : 9
1910. Zur Frage nach der Bedeutung der Amitose. **Arch. Zellforsch. Bd. 5 p. 365—374,** 2 figg. [Durch Reiz (Dehnung) hervorgerufen. Untersuchung an Sehnenzellen der neugeborenen Maus.] 9.32

95 **Launoy, L.** 18.15 : **9.32 Lepus**
1909. Figures karyocinétiques dans le foie d'un lapin, mort tardivement, à la suite d'une anesthésie chloroformique. (Démonstration). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 807—809.**

96 **Масловъ, Г. А. Maslow, G. A.** **18.16**
1899. Къ ученiю о центральныхъ тѣльцахъ. **Изъ Гистолог. Лабор. Имп. Харьков. Унив. — Aus d. Laborat. f. Histol. Univ. Charkow, 147** pp., 2 Taf. [Zur Lehre über die Centralkörper.]

97 **Лондонъ, Е. С. London, E. S.** 18.16 : 6
1899. Къ ученiю о центральныхъ тѣльцахъ. **Арх. бiол. Наукъ Т. 7 p. 473—478,** 1 pl. — Contribution à l'étude des corpuscules centraux. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 7 p. 456—461,** 1 pl. 79, 9.32,.74

98 **Heiderich, Fr.** 18.16 : 6
1910. Sichtbare Centrosomen in überlebenden Zellen. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 614—618,** 1 Taf. [Magenepithel des Frosches, Cornealepithel der Katze.] 7.55, 78, 9.725,.74

53099 **Лондонъ, Е. С. London, E. S.** 18.16 : 9
1899/1900. О центральныхъ тѣльцахъ въ половыхъ саркоматозныхъ клѣткахъ. **Арх. бiол. Наукъ Т. 8 p. 92—96,** 7 figg. — Les corpuscules centraux dans les cellules sexuelles et sarcomateuses. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 8 p. 92—95, 7** figg. 9.32,.9

53100 **Колачевъ, А. Kolatschev, A.** **18.18**
1910. О строенiи мерцательнаго аппарата. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 41 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 182—208,** 6 figg. — Ueber den Bau des Flimmerapparates. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 41 Livr. 1 C. R. p. 213—214,** 6 figg. [Flimmerapparat: hauptsächlich Darm von *Anodonta*, ferner *Opalina*, *Ostrea*, Trachea beim menschl. Fetus.] 31.7, 4.1, 9.9

01 **Erhard, H.** **18.18**
1911. Die Henneguy-Lenhossék sche Theorie. **Ergebn. Anat. Entw.-Gesch. Bd. 19 p. 893—929,** 16 figg. 31.6, 34.6, 57.87, 9

02 **Fauré-Fremiet, E.** 18.18 : **31.7 Trichodinopsis**
1909. Sur un cas de symbiose présenté par un Infusoire cilié. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 113—114.** [Spirilles à la surface pris par auteurs pour cils vibratiles.]

03 **Лукьяновъ, С. М. Loukianow, S. M.** **18.2**
1897/98. Замѣтка по вопросу о природѣ межклѣточныхъ веществъ. **Арх. бiол. Наукъ Т. 6 p. 110—112.** — Note sur la nature des substances intercellulaires. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 6 p. 108—110.**

04 **Merkel, Fr.** 18.2 : 6
1909. Betrachtungen über die Entwicklung des Bindegewebes. **Anat. Hefte Vol. 38 p. 321—392,** 6 Taf., 39 figg. 7, 79, 82, 9

53105 **Моряхинъ, М. Morjachin, M.** 18.2 : 9
1910. Строенiе ретикулярной ткани. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 41 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 208—213,** 4 figg. — Der Bau des retikulären Gewebes. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg T. 41 Livr. 1 C. R. p. 215,** 4 figg. 9.73,.74,.81,.9

53106 **Snessarew, P.** 18.2 : 9
1910. Ueber die Modifizierung der Bielschowskyschen Silbermethode zwecks Darstellung von Bindegewebsfibrillennetzen. Zur Frage des Stroma verschiedener Organe. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 401—411,** 7 figg. [Milz, Leber, Harnkanälchen, Pia mater, Pankreas.] 9.74,.9

07 **Wright, Jonathan.** 18.2 : 9.9
1910. The contractile elements in the connective tissue. **N. Y. med. Journ. Vol. 91 p. 729—734.**

08 **Glaeser, Karl.** 18.3 : 76
1910. Untersuchungen über die Herkunft des Knorpels an regenerierenden Amphibienextremitäten. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 1—39,** 1 Taf., 16 figg. 78, 79

09 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** 18.3 : 9
1910. Histogenèse du cartilage hyalin des mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 599—601.** [La substance fondamentale se forme en dehors du cytoplasma.] 9.735

10 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** 18.3 : 9
1910. Le morcellement résorptif du cartilage hyalin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1050—1053.** 9.735

11 **Ruppricht, W.** 18.3 : 9
1910. Ueber Fibrillen und Kittsubstanz des Hyalinknorpels. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 748—771,** 1 Taf. 9.32

12 **Zaccarini, Giacomo.** 18.3 : 9
1910. Das Fettgewebe in den Rippenknorpeln. Histologische Untersuchungen. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 577—582.** [Direkte Beziehungen zur Entwicklung der Knorpelzellen. Kein Reservefett. Verschwindet nach der völligen Entwicklung der Zelle, oder degeneriert mit ihr.] 9.9

13 **Guizzetto, Pietro.** 18.3 : 9.9
1910. Das Glykogen im menschlichen Knorpelgewebe. Histologische Untersuchungen. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 481—489,** 1 fig.

53114 **Zaccarini, Giacomo.** 18.3 : 9.9
1910. Il grasso nelle cartilagini costali. Ricerche istologiche. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 298—319,** 2 tav.

15 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** 18.4 : 6
1909. Cytologie, fonction sécrétoire, filiation des ostéoblastes et des cellules osseuses, au stade de l'ossification primaire dans le cartilage préossifié. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 74—77.** 9

16 **Dubreuil, G.** 18.4 : 6
1910. Mitochondries des ostéoclastes et des cellules de Bizzozero. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 71—73.**

17 **Nowikoff, M.** 18.4 : 7.54 **Orthagoriscus**
1910. Ueber den Bau des Knochens von *Orthagoriscus mola.* (Vorläufige Mitteilung.) **Anat. Anz. Bd. 37 p. 97—106,** 6 figg.

18 **Dubreuil, G.** 18.4 : 9
1910. Vacuoles à lipoïdes des ostéoblastes, des cellules osseuses et des ostéoclastes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 189—190.**

19 **Hartmann, Adele.** 18.4 : 9
1910. Zur Entwicklung des Bindegewebsknochens. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 253—287,** 2 Taf., 4 figg. 9.32,.735,.74

20 **Maccabruni, Francesco.** 18.4 : 9
1910. I Megacariociti. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 447—489,** 1 tav. 9.32,.33,.735,.74,.9

21 **Maximow, Alexander.** 18.4 : 9
1910. Untersuchungen über Blut und Bindegewebe. III. Die embryonale Histogenese des Knochenmarks der Säugetiere. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 1—113,** 4 Taf. (Referat, vide: B. Z. Vol. 21 No. 48665.)

53122 **Renaut, J., et G. Dubreuil.** 18.4 : 9
1910. Contingence et conditions de l'incorporation des fibrilles connec-

tives à la substance fondamentale des os. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 707—709.** — Rectification. **p. 810.** 9.735

53123 **Tsunoda, T.** 18.4 : 9
1910. Experimentelle Studien zur Frage der Knochenbildung aus verlagerten Periostosteoblasten. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 200 p. 93—100.** 9.32

24 **v. Ebner, V.** 18.4 : 9.9
1910. Ueber Fasern und Waben. Eine histologische Untersuchung der Haut der Gordiiden und der Knochengrundsubstanz. **Sitz.-Ber. Acad. Wiss. Wien Abt. 3 Bd. 119 p. 285—326,** 8 Taf.

25 **Hasselwander, A.** 18.4 : 9.9
1910. Bemerkungen zu der Arbeit von J. Holmgren: „Ueber den Einfluss der Basedow'schen Krankheit und verwandter Zustände auf das Längenwachstum nebst einigen Gesetzen der Ossifikation". **Anat. Anz. Bd. 37 p. 447—448.** [Nord. med. Ark. Stockholm. Ossifikation des menschl. Fussskeletts.]

26 **Joseph, H.** 18.5 : 51.6 **Lumbricus**
1910. Die Amœbocyten von *Lumbricus.* Ein Beitrag zur Naturgeschichte der cellulären Centren. **Arb. zool. Inst. Wien Bd. 18 p. 1—60,** 3 Taf., 30 figg.

27 **Barratt, J. O. Wakelin,** and **George Arnold.** 18.5 : 57.62
1910. A Study of the Blood of certain Coleoptera: *Dytiscus marginalis* and *Hydrophilus piceus.* **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 56 p. 149—165,** 1 pl.

28 **Cesaris-Demel, Antonio.** 18.5 : 6
1909. Ueber die morphologische Struktur und die morphologischen und chromatischen Veränderungen der Leukozyten, auf Grund von Untersuchungen nach der Methode der Vitalfärbung des Blutes. **Arch. path. Anat. Bd. 195 p. 1—92,** 2 Taf. — Sulla struttura morfologica e sulle alterazioni morfologiche e chromatiche dei leucociti studiati col metodo della colorazione a fresco del sangue. **Pathologica Genova Ann. 1 p. 289—298.** 78, 79, 81.3, 82, 9.32,.725,.74,.9

53129 **Armand-Delille, P., et L. Launoy.** 18.5 : 6
1910. Stabilisation des globules rouges par les solutions très diluées de formol. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 40—41.** 9.725,.735

30 **Laven, Ludwig.** 18.5 : 6
1910. Die Blutkörperchen. **Kleinwelt Jahrg. 2 p. 57—60,** 12 figg.

31 **Maximow, A.** 18.5 : 6
1910. Ueber embryonale Entwickelung der Blutzellen bei Selachiern und Amphibien. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 64—70.** 7.31, 78

32 **Schridde, Herm.,** und **Otto Naegeli.** 18.5 : 6
1910.* Die hämatologische Technik. Jena, G. Fischer, 1910, 8⁰, VI, 135 pp., 1 Taf., 20 figg. M. 3.60.

33 **Sinigaglia, Giorgio.** 18.5 : 6
1910. Osservazioni sulla struttura del globuli rossi. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 191—199,** 1 tav. — Observations sur la structure des globules rouges. **Arch. ital. Biol. T. 53 p. 392—400,** 1 pl. [Apparato reticolare.] 78, 9.32,.9

34 **Weidenreich, Franz.** 18.5 : 6
1910. Die Morphologie der Blutzellen und ihre Beziehungen zu einander. **Anat. Record Vol. 4 p. 317—340,** 1 Taf. 78, 9.32,.725,.9

35 **Drzewina, Anna.** 18.5 : 7.5
1910. Sur les éosinophiles de l'intestin de certains Téléostéens. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1012—1013.** 7.55,.57

36 **Mencl, E.** 18.5 : 7.58 **Scorpaena**
1910. Direkte Teilung von roten Blutkörperchen bei *Scorpaena.* **Anat. Anz. Bd. 37 p. 539—540,** 1 fig.

53137 **Freidson, A.** 18.5 : 76
1910. Zur Morphologie des Amphibienblutes. Zugleich ein Beitrag zur Lehre von der Differenzierung der Lymphocyten. VIII. Fortsetzung der

„Studien über das Blut und die blutbildenden und zerstörenden Organe“ mit einem Vorwort von Franz Weidenreich. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 435—472,** 1 Taf. 78, 79

58138 **Mietens, Harald.** 18.5 : 78 Bufo
1910. Entstehung der weissen Blutkörperchen und der Milz bei *Bufo vulgaris.* **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 301—362,** 2 Taf., 4 figg.

39 **Carini, A.** 18.5 : 78 Leptodactylus
1910. Sur quelques parasites semblables à des bacilles rencontrés dans les hématies du „*Leptodactylus ocellatus*“. **Ann. Inst. Pasteur T. 24 p. 152—156,** 1 pl.

40 **Jolly, J.** 18.5 : 78 Rana
1910. Sur la survie des leucocytes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 295,** 2 figg. [Max. de survie de 10 mois.]

41 **Meves, Friedr.** 18.5 : 79 Salamandra
1910. Zur Einigung zwischen Faden- und Granulalehre des Protoplasma. Beobachtungen an weissen Blutzellen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 642—658,** 1 Taf.

42 **Aggazzotti, Alberto.** 18.5 : 79 Spelerpes
1910. Ricerche ultramicroscopiche sui globuli rossi di *Spelerpes fuscus.* **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 11 p. 249—268,** 2 tav. [Distribuzione e forma delle diverse sostanze che compongono il globulo. Emolisi; azione di lipoidi. Stroma.]

43 **Dantschakoff, Wera.** 18.5 : 81.21 Tropidonotus
1910. Ueber die Entwickelung der embryonalen Blutbildung bei Reptilien. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 70—75.**

44 **Dominici.** 18.5 : 9
1901. Sur le plan de structure du système hématopoiétique des Mammifères. **Arch. Méd. expér. Paris T. 13 p. 473—498,** 1 pl., 8 figg.

53145 **Dominici.** 18.5 : 9
1902. Polynucléaires et macrophages. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 1—72,** 2 pls., 17 figg. [Morphologie et origine.] 9.32

46 **Jolly, J.** 18.5 : 9
1902/04. Sur quelques points de l'étude des globules blancs dans la leucémie. A propos de la fixation du sang. **Arch. Méd. expér. Ann. 14 p. 73—100,** 1 pl — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 20 p. 84—111,** 1 pl., 18 figg.

47 **Mezincescu, D.** 18.5 : 9
1902. Contributions à la morphologie comparée des leucocytes. **Arch. Méd. expér. Paris T. 14 p. 562—575,** 1 pl. 9.32, .74

48 **Jolly, J.** 18.5 : 9
1906/07. Quelques remarques à propos de la forme, de la structure & de la fixation des globules rouges des Mammifères. **Folia haemat. Berlin Jahrg. 3 p. 183—186. — Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 22 p. 70—74.** [Contre Weidenreich.] 9.4

49 **Jolly, J.** 18.5 : 9
1908/10. Les granulations basophiles des hématies. **Arch. Malad. Cœur Vaiss. Sang T. 1 p. 288—297. Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 24 p. 33—45.** 9.32

50 **Crawley, Howard.** 18.5 : 9
1909. Studies on Blood and Blood Parasites. I. Observations on Mammalian Blood with Dark-Field Illumination. **U. S. Dept. Agric. Bur. anim. Industry Bull. No. 119 p. 5—15,** 1 fig.

51 **Chevrel, F., et J. Bourdinière.** 18.5 : 9
1910. Modifications histologiques du sang causées par l'injection intraveineuse de sérum hémolytique. La genèse des hématies granuleuses et leurs rapports avec la fragilité globulaire. **Bull. Soc. scient. méd. Ouest Rennes T. 19 p. 43—51,** 1 pl.

53152 **Derewenko, W. N.** 18.5 : 9
1910. Ueber die Herkunft der Blutplättchen im Thrombus nach Untersuchungen an doppelt unterbundenen Gefässen. **Beitr. path. Anat. allg.**

Path. Bd. 48 p. 123—146, 2 Taf. [Präexistenz der Blutplättchen.] — Blutplättchen und Thrombose. Kurze Bemerkung auf die Arbeit Derewenko's im 48. Bd. der Beiträge, von Ernst Schwalbe. p. 343—345, 2 figg. 9.32

53153 **Löhner, Leopold.** 18.5 : 9
1910. Ueber die Glockenformen von Säugererythrocyten und ihre Ursachen. **Arch. ges. Physiol. Bd. 131 p. 408—428.** [Biconcave Scheiben im normalen Zustand.] — Ueber die Form der Säugererythrocyten. Eine Erwiderung an Dr. L. Löhner, von Franz Weidenreich. **Bd. 132 p. 143—146.** [Hält an der Glockenform fest.] 9.32,.4,.9

54 **Martinotti, Leonardo.** 18.5 : 9
1910. Sul comportamento delle Plasmazellen e dei vasi nei ganglii linfatici in seguito al taglio dei nervi. **Arch. Sc. med. Torino Vol. 34 p. 404—438,** 1 tav. [Le plasmazellen uno stato particolare che possono assumere i varii elementi mononucleati.] — Ueber das Verhalten der Plasmazellen und der Gefässe in den Lymphdrüsen nach Durchschneidung der Nerven. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 202 p. 321—341,** 1 Taf. 9.32

55 **Retterer, Éd.** 18.5 : 9
1910. Origine du plasma de la lymphe et hématies lymphatiques. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 46 p. 213—216.** 9.32,.74

56 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 18.5 : 9
1910. L'hématie des Mammifères jeunes, adultes et bien portants est un noyau devenu hémoglobique. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 19—22.** 9.74

57 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 18.5 : 9
1910. Origine, forme et valeur cellulaire des hématies des mammifères. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 32—35.** 9.32

53158 **Schaffer, J.** 18.5 : 9
1910. Die Plasmazellen. Jena, Gustav Fischer, 1910, 8°, 47 pp., M. 1.20. — Ueber Plasmazellen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 81 Tl. 2 Hälfte 2 p. 4—5.** [Morphologie, biologisches Verhalten, Vorkommen, Entwicklung und Herkunft, Bedeutung.]

59 **Walther, Adolf Richard.** 18.5 : 9
1910. Beiträge zur Kenntnis von Blutplättchen und Blutgerinnung unter besonderer Berücksichtigung des Pferdes. **Zeitschr. Tiermed. Bd. 14 p. 161—221,** 5 figg. [Morphologie, Natur, Entstehung der Blutplättchen. Thrombocyten u. Gerinnung. Zählung der Plättchen.] 9.725

60 **Wright, James Homer.** 18.5 : 9
1910. The Histogenesis of the Blood Platelets. **Journ. Morphol. Vol. 21 p. 263—278,** 2 pls. [Blood platelets are detached portions of cytoplasm of megacaryocytes.] — **Publ. Mass. gen. Hospit. Vol. 3 p. 1—16,** 2 pls. 9.2,.32,.74,.9

61 **Чистовичъ, Н. Я. и В. П. Пивоваровъ.** 18.5 : **9.32 Lepus**
Tchistovitch, N. J., et V. P. Pivovarov.
1900. Морфологія крови кролика во время внутриутробной жизни и въ первые дни по рожденіи. **Русск. Арх. Пат. клин. Мед. Бактер. Спб. — Arch. russe Path. T. 10 p. 251—259.** — Sur la morphologie du sang de fœtus du lapin et des lapins nouveau-nés. **p. 275—276.**

62 **Dubreuil, G.** 18.5 : **9.32 Lepus**
1909. Origine, destinée et appareil mitochondrial des plasmazellen du grand épiploon chez le Lapin. (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 80—82.** — (Deuxième note.) **p. 157—159.**

63 **Bidault, C.** 18.5 : **9.725**
1904. Recherches sur les leucocytes du sang du cheval et sur certaines leucocytoses expérimentales. **Arch. Méd. expér. Paris T. 16 p. 355—374,** 6 figg.

53164 **Deetjen, H.** 18.5 : **9.9**
1909. Zerfall und Leben der Blutplättchen. **Zeitschr. physiol. Chem.**

Bd. 63 p. 1—26. Verh. deutsch. path. Ges. 13 p. 227—233. (Autoref. Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 20 p. 501).

53165 **v. Jagič, N.** 18.5 : 9.9
1909. Ueber die Granulationen der weissen Blutkörperchen. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 46 p. 1206—1209.**

66 **Arneth** und **Walldorf.** 18.5 : 9.9
1910. Ueber das normale eosinophile Blutbild. **Deutsch. Arch. klin. Med. Bd. 99 p. 9—29,** 10 figg.

67 **Helly, Konrad.** 18.5 : 9.9
1910. Anämische Degeneration und Erythrogonien. **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 49 p. 15—33,** 1 Taf., 3 figg. [Myeloblast nicht Mutterzelle der Myelozyten; Erythrogonien.]

68 **Helly, [Konr.]** 18.5 : 9.9
1910. Kritik der sogenannten Myeloblasten. (Ber. Verh. 14. Tag. deutsch. path. Ges. Erlangen.) **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 451.**

69 **Hertz, Richard.** 18.5 : 9.9
1910. Ueber die vitalfärbbare Granularsubstanz der roten Blutkörperchen, ihre Natur und Beziehungen zu ihrer sog. basophilen Punktierung. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 2420—2422.**

70 **Hynek, K.** 18.5 : 9.9
1910. Chromidiální vystupování substance jaderné v leukocytech leukaemických a její význam. **Rozpr. české Akad. Tř. 2 Ročn. 19 Čis. 41,** 19 pp., 1 Tab. — Ueber die Chromidialversprengung der Kernsubstanz in den leukämischen Leukocyten und ihre Bedeutung. **Bull. intern. Acad. Sc. Prague Cl. Sc. math. nat. Méd. Ann. 15 p. 316—338,** 1 Taf.

71 **Isaac, S.** 18.5 : 9.9
1910. Bericht über neuere Arbeiten aus dem Gebiete der Physiologie und Pathologie des Blutes. **Schmidts Jahrb. Med. Bd. 306 p. 1—26, 113—123; Bd. 307 p. 13—16, 121—128.** [Vitale Blutfärbung, Blutkörperchenzählung, Haemoglobinbestimmung, Entwicklung der Blutkörperchen, Morphologie der roten und weissen Blutk., Blutplättchen, Anaemie, Leukämien.]

53172 **Kagan, Samuel H.** 18.5 : 9.9
1910. Nuclear classification of the neutrophile leucocytes and its relation to disease. **Boston med. surg. Journ. Vol. 162 p. 709—711.** [Five classes according to the number of nuclei; Average found in healthy men and women: Cl. I. 5, II. 19, III. 46, IV. 25, V. 5.]

73 **Klein, Stanislaus.** 18.5 : 9.9
1910. Ueber die Altmann-Schriddeschen Granula in Lymphocyten und Myeloblasten. **Centralbl. allg. Path. path. Anat. Bd. 21 p. 677—683.** [Myeloblasten und Lymphoblasten können Granula aufweisen.]

74 **Knoll, W.** 18.5 : 9.9
1910. Bestehen direkte, mit unseren heutigen Hilfsmitteln darstellbare Verbindungen zwischen Kern und Cytoplasma? Ein Beitrag zur Morphologie und Physiologie der polymorphkernigen Leucocyten im strömenden Blut und im rotem Knochenmark des Menschen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 95 p. 120—190,** 1 Taf. [Verbindungen zwischen dem achromatischen Caryomitom und dem basophilen Cytomitom; Kernbrücken.]

75 **Patella, Vincenzo.** 18.5 : 9.9
1910. Ueber den endothelialen Ursprung der mononukleären Zellen im Blute. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 36 p. 1487—1490.** — (Ver. inn. Med. Kinderheilkde. Berlin.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 1310.** — L'origine endothéliale des mononucléaires du sang. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1097—1099.**

76 **Stauffacher, H.** 18.5 : 9.9
1910. Ueber Chlorophyllkörner und Erythrocyten. **Verh. schweiz. nat. Ges. 93. Vers. Bd. 1 p. 269—272.**

53177 **Strauch, Friedrich Wilhelm.** 18.5 : 9.9
1910. Was wissen wir über die weissen Blutzellen? (Uebersichtsreferat.) **Med. Klinik Jahrg. 6 p. 1145—1148.**

53178 **Gruber, Gg. B.** 18.6
1909. Anatomisch-physiologische Umschau. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 6 p. 161—165,** 1 fig. [Muskelgewebe, Muskeltätigkeit.]

79 **Macdonald, J. S.** 18.6
1909. The Structure and Function of Striated Muscle. **Quart. Journ. exper. Physiol. London Vol. 2 p. 5—89,** 24 figg. [Hypothesis of muscular contraction. Probability that osmotic pressure is a prime factor. Histological evidence of changes in osmotic pressure. Theory of muscle striation. Stability of muscle due to sarcoplasm.] 53.841,.842, 78, 9.74

80 **Prenant, A.** 18.6
1911. Problèmes cytologiques généraux soulevés par l'étude des cellules musculaires. **Journ. Anat. Physiol. Paris Ann. 47 p. 449—524,** 28 figg. 51.5, 53.4, 57.62,.88, 7.35,.55, 79, 86, 9.73,.9

81 **Marceau, F.** 18.6 : **4.1**
1909. Recherches sur la morphologie, l'histologie et la physiologie comparées des muscles adducteurs des Mollusques acéphales. **Arch. Zool. expér. (5) T. 2 p. 295—469,** 4 pls.

82 **Goldschmidt, R.** 18.6 : **51.3 Ascaris**
1909. Das Skelett der Muskelzelle von *Ascaris* nebst Bemerkungen über den Chromidialapparat der Metazoenzelle. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 81—119,** 4 Taf., 3 figg.

83 **Bilek, Fr.** 18.6 : **51.3 Ascaris**
1910. Die Muskelzellen der grossen *Ascaris*-Arten. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 67—78,** 10 figg.

84 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 18.6 : **53.841 Astacus**
1909. Variations de structure des muscles du squelette selon la rapidité ou la force des mouvements (muscles de l'écrevisse). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 903—906.** [Rapports entre structure et modes d'activité fonctionelle.]

53185 **Duesberg, J.** 18.6 : **57**
1910. Note sur le disque accessoire (strie N) de la fibre musculaire striée des insectes. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 44 p. 23—26.** [La strie accessoire au sens de Rollet n'existe pas.] 57.22

86 **Athanasiu, J., et J. Dragoiu.** 18.6 : **6**
1910. Association des éléments élastiques et contractiles dans les muscles lisses et striés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 151 p. 551—553,** 1 fig. 78, 9

87 **Thulin, Ivar.** 18.6 : **78**
1910. Recherches sur l'importance des mitochondries pour la métamorphose de la queue des Batraciens Anoures. **Bibliogr. anat. Nancy T. 20 p. 333—342,** 2 pls.

88 **Camis, M.** 18.6 : **78 Rana**
1909. Physiological and Histological Observations on Muscles chiefly in Relation to the Action of Guanidine. **Journ. Physiol. London Vol. 39 p. 73—97,** 13 figg.

89 **Neukirch, P.** 18.6 : **78 Rana**
1910. Ueber morphologische Untersuchungen des Muskelglykogens und eine neue Art seiner Fixation. **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 200 p. 73—88.**

90 **Duesberg, J.** 18.6 : **86 Gallus**
1910. Les chondriosomes des cellules embryonnaires du poulet, et leur rôle dans la genèse des myofibrilles, avec quelques observations sur le développement des fibres musculaires striées. **Arch. Zellforsch. Bd. 4 p. 602—671,** 3 pls., 10 figg.

53191 **Retterer, Éd., et Aug. Lelièvre.** 18.6 : **9**
1909. Variations de structure des muscles squelettiques selon le genre de travail (statique ou dynamique) qu'ils fournissent. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1002—1005.** [Variations de structure des muscles des ailes et de ceux des membres abdominaux chez les chauve-souris.] 9.4

53192 **Athanasiu, [I.], J. Dragoiu,** et **J. A. Ghinea.** 18.6 : 9
1910. Sur le tissu élastique des muscles lisses. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 67—69,** 8 figg. 9.74

93 **Cilimbaris, P. Alexander.** 18.6 : 9
1910. Histologische Untersuchungen über die Muskelspindeln der Augenmuskeln. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 692—747,** 2 Taf., 9 figg. 9.32,.725,.73,.735,.74

94 **Fauré-Fremiet, E., André Mayer,** et **Georges Schaeffer.** 18.6 : 9
1910. Microchimie des éléments mitochondriaux du myocarde. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 70—75,** 2 figg. 9.735

95 **Zimmermann, K. W., Irene von Palczewska,** und **Marie Werner.** 18.6 : 9
1910. Ueber den Bau der Herzmuskulatur. 1. Ueber die Struktur der menschlichen Herzmuskelfasern. 2. Besteht die Herzmuskulatur der Säugetiere aus allseits scharf begrenzten Zellen oder nicht? **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 40—148,** 71 figg. 9.9

96 **Lelièvre, Aug.,** et **Éd. Retterer.** 18.6 : **9.32 Lepus**
1909. Des différences de structure des muscles rouges et blancs du Lapin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 1075—1078.**

97 **Wright, Jonathan.** 18.6 : 9.9
1910. The Contractile Elements in the Connective Tissue. IV. The Smooth Muscle Cell in the Nasal Mucosa in Health and Disease. **N. Y. med. Journ. Vol. 91 p. 990—994.**

98 **de Giacomo, Giacomo.** 18.7 : 6
1910. Contributo alla conoscenza delle cosi dette ghiandole intraepiteliali pluricellulari. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 370—383,** 6 figg. 78, 79, 9.74,.9

53199 **Подвысоцкій, В. В.,** и **Р. Г. Пиронэ.** 18.7 : 9
Podwyssotzky, V. V., et **R. G. Pironet.**
1906. Къ вопросу о гигантскихъ клѣткахъ эпителіальнаго происхожденія, въ связи съ измѣненіями, вызываемыми въ кожномъ эпителіи при охлажденіи. **Арх. біол. Наукъ Т. 12 p. 211—220,** 1 pl. [Contribution à l'étude des cellules géantes d'origine épithéliale, en rapport avec les altérations produites dans l'épithélium cutané par refroidissement. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 12 p. 214—224,** 1 pl.

53200 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 18.7 : 9
1909. Leber- und Nierenzellen während der Verhungerung. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 3 p. 723—755,** 2 Taf. [Strukturveränderungen von Zytoplasma und Kern ähnlich denen, die sich in vitro (osmotische Störungen, aseptische Autolyse) erzeugen lassen.] 9.32

01 **Alezais, [H.],** et **Peyron.** 18.7 : 9
1910. Cellules géantes épithéliales à type involutif. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 642—643.** [Foie humain, capsule surrénale, testicule du chien.] 9.74,.9

02 **Hoven, Henri.** 18.7 : 9
1910. Contribution à l'étude du fonctionnement des cellules glandulaires. Du rôle du chondriome dans la sécrétion. (Communication préliminaire.) **Anat. Anz. Bd. 37 p. 343—351,** 7 figg. 9.32

03 **Lelièvre, Aug.,** et **Éd. Retterer.** 18.7 : 9
1910. Origine, structure et évolution des cellules épithéliales, dites muqueuses. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 596—599.** 9.32

04 **Retterer, Éd.,** et **Aug. Lelièvre.** 18.7 : 9
1910. La destruction des cellules muqueuses débute par la fonte de leur hyaloplasma et finit par la désagrégation de leur réticulum. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 748—750.** 9.32

05 **Rosenstadt, B.** 18.7 : 9
1910. Ueber die Protoplasmafasern in den Epidermiszellen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 75 p. 659—688,** 1 Taf., 2 figg. [Natur der Zellbrücken.] 9.73,.9

53206 **Немиловъ, А. Nemilow, A.** 18.8
1909. Къ вопросу о тончайшемъ строеніи безмятковыхъ нервныхъ во-

локонъ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 40 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 252—276,** 7 figg. — Zur Frage über den feineren Bau der marklosen Nervenfasern. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 40 Livr. 1 C. R. p. 288,** 7 figg. 53.841,.842, 7.35, 9.74

53207 **Botezat, E.** **18.8**
1910. Ueber Sinnesdrüsenzellen und die Funktion von Sinnesapparaten. **Anat. Anz. Bd. 37 p. 513—530.** [Sekundäre Sinneszellen.] 7, 76, 82, 9

08 **Haller, B.** **18.8**
1910. Weitere Beiträge zur Lehre von der Kontinuität des Nervensystems. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 210—252,** 2 Taf., 7 figg. [Die Lateralstränge der Knochenfische. Spinalganglien des Trigeminus und Facialis und das Unterhautnervengeflecht der Forelle. Die motorisch-trophische Innervierung bei Mollusken und Tracheaten. Allgemeine Betrachtungen.] 14.81,.82,.83 4.35, 51.5, 57.62, 7.55

09 **Erhard, H.** **18.8**
1911. Glykogen in Nervenzellen. (Vorläufige Mitteilung.) **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 472—475.** 4.37,.38,.58, 51.5

10 **Sánchez Sánchez, Domingo.** **18.8 : 2**
1910. El método de Cajal en el sistema nervoso de los Invertebrados. **Asoc. españ. Progr. Cienc. Congr. Zaragoza T. 4 Pte. 1 p. 323—344,** 5 figg. 4.38, 51.5,.6, 53.841

11 **Smallwood, W. M., and C. G. Rogers.** **18.8 : 2**
1910. Studies upon the Nerve Cells of Invertebrates. (Amer. Soc. Zool.) **Science N. S. Vol. 31 p. 475.** [Granules of storage materials.] 4, 51, 53

12 **Weigl, R.** **18.8 : 4.55**
1910. Ueber den Golgi-Kopsch'schen Apparat in den Ganglienzellen der Cephalopoden. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1910 Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 691—710,** 2 Taf. 4.56,.58

53213 **Goldschmidt, Richard.** **18.8 : 51.3 Ascaris**
1910. Das Nervensystem von *Ascaris lumbricoides* und *megalocephala.* Ein Versuch, in den Aufbau eines einfachen Nervensystems einzudringen. III. Teil. **Festschr. Hertwig Bd. 2 p. 253—354,** 7 Taf., 29 figg.

14 **de Rouville, Etienne.** **18.8 : 51.3 Ascaris**
1910. Le système nerveux de l'*Ascaris.* D'après des travaux récents. **Arch. Zool. expér. (5) T. 5, Notes et Rev. p. LXXXI—XCVIII. — T. 6 p. XX—XLVII,** 34 figg.

15 **Jakubski, Antoni.** **18.8 : 51.5**
1910. Zur Kenntnis der Neuroglia der Hirudineen. **Zool. Anz. Bd. 36 p. 179—184,** 3 figg.

16 **MacCurdy, Hansford.** **18.8 : 53.841 Cambarus**
1910. Degeneration in the ganglion cells of the crayfish *Cambarus bartonii* Gir. **Journ. comp. Neurol. Vol. 20 p. 195—210,** 1 pl.

17 **Bonome, A.** **18.8 : 6**
1907. Sull' istogenesi della nevroglia normale nei Vertebrati. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 157—345,** 9 tav. 7.2, 78, 79, 81.1,.21,.3, 9.9

18 **Lugaro, E.** **18.8 : 6**
1907. Sur les fonctions de la névroglie. **Arch. ital. Biol. T. 48 p. 357—368.** [Les fibres servent de soutien et confèrent l'élasticité, le protoplasma exerce une action isolatrice et constitue un filtre antitoxique.]

19 **Neumann, E.** **18.8 : 6**
1909. Das Nervenpigment und die Neuronlehre. **Arch. path. Anat. Bd. 197 (Folge 29, Bd. 7) p. 39—44.** [Pigmente der Nervenfasern sind jodophile Lipochrome; Zellen der Schwannschen Scheiden wahrscheinlich nervöse Elemente.] 78

53220 **Paladino, G.** **18.8 : 6**
1909. Ancora dei più intimi rapporti fra il nevroglio e le cellule e le fibre nervose. **Rend. Accad. Sc. Napoli Anno 47 p. 238—244,** 1 tav. — En-

core sur les rapports les plus intimes entre la névroglie et les cellules et les fibres nerveuses. **Arch. ital. Biol. T. 51 p. 206—212,** 1 pl. 7.35

53221 **van de Velde, Emil.** 18.8 : 6
1909. Die fibrilläre Struktur der Nervenendorgane. **Internat. Monatschr. Anat. Physiol. Bd. 26 p. 225—299,** 3 Taf. 84.1, 9.32,.73,.74,.9

22 **Barbieri, N. A.** 18.8 : 6
1910. La circulation nerveuse neuroplasmatique. **Verh. anat. Ges. Vers. 24 p. 145—176,** 9 figg. 78, 9.32,.74,.9

23 **Boeke, J.** 18.8 : 6
1910. Ueber eine aus marklosen Fasern hervorgehende zweite Art von hypolemalen Nervenendplatten bei den quergestreiften Muskelfasern der Vertebraten. **Anat. Anz. Bd. 35 p. 481—484,** 2 figg. 88.1

24 **Jacobsohn, L.** 18.8 : 6
1910. Struktur und Funktion der Nervenzellen. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 1074—1083,** 12 figg. [Motorische Zellen.]
7.55, 78, 86.5, 9.32,.33,.74,.8,.9

25 **Mawas, J.** 18.8 : 6
1910. Note sur la structure et la signification glandulaire probable des cellules névrogliques du système nerveux central des vertébrés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 45—46.** 7.2, 78

26 **Rossi, J.** 18.8 : 6
1910. Nouvelles recherches sur les phénomènes de régénération qui s'accomplissent dans la moelle épinière. Régénération chez les animaux hibernants. **Arch. ital. Biol. T. 54 p. 30—40,** 3 figg.
81.21, 9.32,.74

27 **Zalla, M.** 18.8 : 6
1910. Recherches expérimentales sur les modifications morphologiques des cellules nerveuses chez les animaux hibernants. **Arch. ital. Biol. T. 54 p. 116—126,** 7 figg. [Epaisissement des neurofibrilles endocellulaires, phénomène dépourvu de toute spécificité.] 78, 81.1,.21, 9.32

53228 **Mawas, J.** **18.8 : 7.2 Petromyzon**
1910. Sur la structure des cellules nerveuses ganglionnaires de la moelle amyélinique des Cyclostomes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 126—127.**

29 **Gemelli, Agostino.** **18.8 : 78 Bufo**
1907. Sulla rigenerazione autogena dei nervi studiata con il mezzo di innesti di arti di *Bufo vulgaris* in sede anomala. **Atti Congr. Natural. ital. 1906 p. 580—584.**

30 **Harrison, Ross Granville.** **18.8 : 78 Rana**
1910. The Development of Peripheral Nerve Fibres in Altered Surroundings. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 30 Teil 2 p. 15—33,** 1 pl., 4 figg. [The axones originate from the substance of the ganglion cells situated in the nerve centres.]

31 **Harrison, Ross Granville.** **18.8 : 78 Rana**
1910. The Outgrowth of the Nerve Fiber as a Mode of Protoplasmic Movement. **Journ. exper. Zool. Vol. 9 p. 787—848,** 3 pls., 3 figg.

32 **Pitzorno, Marco.** 18.8 : **81.3**
1910. Su alcune particolarità delle cellule del cordone simpatico dei Cheloni. **Monit. zool. ital. Anno 21 p. 111—116,** 2 tav.

33 **Cutore, Gaetano.** 18.8 : **81.3 Testudo**
1908. Modificazioni strutturali delle cellule motrice del midollo spinale, durante il letargo. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 7 p. 121—144,** 1 tav.

34 **Мурзаевъ, B. B. Moursaëw, B. W.** 18.8 : 9
1899. Къ ученію о тѣльцахъ Ниссля. **Арх. біол. Наукъ T. 7 p. 450—472.** — Contribution à l'étude des corpuscules de Nissl. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 7 p. 435—455.** 9.32

53235 **Cesa-Bianchi, Domenico.** 18.8 : 9
1907. Le inclusioni del protoplasma della cellula nervosa gangliare. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 6 p. 40—128,** 6 tav. 9.32—.4,.74,.9

53236 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1907|08. Neurophagie dans les greffes de ganglions rachidiens. **Rev. neurol. Paris 1907 p. 933—944,** 7 figg. — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 23 p. 227.**

37 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1907/1908. Recherches expérimentales sur la morphologie des cellules et des fibres des ganglions rachidiens. **Rev. neurol. Paris 1907 p. 357—368,** 8 figg. — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 23 p. 18—36,** 8 figg. [Arborisations périglomérulaires et peletons péricellulaires dérivent du neurone même autour duquel elles s'enroulent. Rôle nourricier des cellules sous-capsulaires.] 9.32

38 **Ellison, F. O'B.** 18.8 : 9
1909/10. The Tissues Composing a Nerve Trunk. (Proc. physiol. Soc.). **Journ. Physiol. London Vol. 39 p. XVI—XVII.** — On the Relation between the Physical, Chemical and Electrical Properties of the Nerves. Part II. The Tissues Composing a Nerve Trunk. **p. 397—401.** 9.725

39 **Gomez, Liborio, and F. H. Pike.** 18.8 : 9
1909. The Histological Changes in Nerve Cells Due to Total Temporary Anaemia of the Central Nervous System. **Journ. exper. Med. Vol. 11 p. 257—265,** 1 pl. 9.74

40 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1909. Granulations lipoïdes du tissu nerveux. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 66 p. 24—25.** [Granulations dans substance grise, groupées en chainettes ou en étoiles, solubles dans alcool, prenant Soudan III et hématoxyline ferrique. Identiques aux „neurosomes de Held". Siège encore douteux. Peut-être rôle isolant.] 9.32

41 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1909. Mitochondries et grains spumeux dans les cellules nerveuses. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 130—132,** 1 fig. 9.32,.74

53242 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1909. Mitochondries et neurokératine de la gaine de myéline. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 67 p. 472—475.**

43 **Besta, Carlo.** 18.8 : 9
1910. Sul reticolo periferico della cellula nervosa nei mammiferi. **Intern. Monatsschr. Anat. Physiol. Bd. 27 p. 402—443,** 2 tav. — Sull' apparato reticolare interno (apparato del Golgi) della cellula nervosa. **Anat. Anz. Bd. 36 p. 476—486,** 1 tav. 9.32,.74

44 **von Fieandt, Halvar.** 18.8 : 9
1910. Eine neue Methode zur Darstellung des Gliagewebes, nebst Beiträgen zur Kenntnis des Baues und der Anordnung der Neuroglia des Hundehirns. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 125—209,** 4 Taf. 9.74

45 **Legendre, R.** 18.8 : 9
1910. Le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux. **Bull. Soc. philomath. Paris (10) T. 2 p. 54—58.** — Recherches sur le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux. **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 33—37.** — **Anat. Anz. Bd. 36 p. 207—217,** 6 figg. — Recherches sur le réseau interne de Golgi des cellules nerveuses des ganglions spinaux. — (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 20—22.** (Deuxième note.) **p. 44—46.** [Analogies chimiques et physiologiques.] 9.32,.735,.74

53246 **Legendre, R., et H. Minot.** 18.8 : 9
1910. Essais de conservation hors de l'organisme des cellules nerveuses des ganglions spinaux. I. Plan de recherches et dispositif expérimental. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 18 p. 795—796.** — II. Conservation dans le sang défibriné. **p. 839—841.** — III. Influence de la dilution sur la conservation des cellules nerveuses des ganglions spinaux hors de l'organisme. **p. 885—887.** — Influence de la température sur la conservation des cellules nerveuses des ganglions spinaux hors de l'organisme. **T. 69 p. 618—620.** [Se modifient rapidement à la température du corps: à 15—

20° elles conservent leur aspect normal jusqu'au 4me jour. Conservation moins parfaite à 0°.] — Essais de conservation hors de l'organisme des cellules nerveuses des ganglions spinaux. (Première note). **Bull. Mus. Hist. nat. Paris 1910 p. 285—289.** [Altérations des cellules placées hors de l'organisme dans du sang plus ou moins dilué.] 9.74

53247 **Mühlmann (Millmann), M.** 18.8 : 9
1910. Untersuchungen über das lipoide Pigment der Nervenzellen. [Ist das Nervenpigment ein Abnutzungsprodukt der Zelle?] **Arch. path. Anat. Physiol. Bd. 202 p. 153—167,** 1 fig. [Aufreibungstheorie nicht haltbar.] 9.735,.9

48 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1910. Activité de la gaine de myéline dans les nerfs en état de survie. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 731—734,** 1 fig. 9.32

49 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1910. Étude microscopique, sur le vif, de l'activité de la myéline au cours de la dégénération wallérienne des nerfs. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 557—566, 1** fig. 9.32

50 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1910. Incisures de Schmidt-Lanterman et protoplasma des cellules de Schwann. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 39—42.** 9.32

51 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1910. Les étranglements de Ranvier et les espaces interannulaires des fibres nerveuses à myéline. **C. R. Ass. Anat. Réun. 12 p. 30—45,** 3 pls. 9.32,.74

52 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1910. Note sur le mécanisme de la formation des réseaux artificiels dans la gaine du myéline. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 628—631,** 1 fig. 9.32

53253 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1910. Phénomènes de sécrétion dans le protoplasma des cellules névrogliques de la substance grise. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 1068—1069,** 1 fig. 9.32

54 **Nageotte, J.** 18.8 : 9
1910. Sur une nouvelle formation de la gaine de myéline: le double bracelet épineux de l'étranglement annulaire. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 150 p. 123—126.** 9.32

55 **Nemiloff, Anton.** 18.8 : 9
1910. Ueber die Beziehung der sog. „Zellen der Schwannschen Scheide" zum Myelin in den Nervenfasern von Säugetieren. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 329—348,** 1 Taf., 1 fig. 9.725,.74

56 **Collin, R., et M. Lucien.** 18.8 : **9.32 Cavia**
1910. Recherches caryométriques sur la cellule somatochrome du Cobaye. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 641—643.**

57 **Mobilio, Camillo.** 18.8 : **9.725**
1910. Sulla fine distribuzione dei nervi nell' organo cheratogeno degli equidi. **Monit. zool. ital. Ann. 21 p. 199—230,** 4 figg.

58 **Nageotte, J.** 18.8 : **9.9**
1906/07. Régénération collatérale de fibres nerveuses terminées par des masses de croissance à l'état pathologique et à l'état normal. Lésions tabétiques des racines médullaires. **Nouv. Iconogr. Salpêtrière Paris T. 19 p. 217—243,** 5 pls., 3 figg. — **Trav. Lab. Histol. Coll. France T. 22 p. 109—135,** 5 pls., 3 figg.

59 **Collin, R., et M. Lucien.** 18.8 : **9.9**
1910. Modifications volumétriques du noyau de la cellule nerveuse somatochrome à l'état normal chez l'Homme. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 643—645.**

53260 **Hart, Karl.** 18.8 : **9.9**
1910. Ueber primäre epitheliale Geschwülste des Gehirns. Zugleich Untersuchungen und Betrachtungen über das Ependymepithel. **Arch. Psychiatr. Bd. 47 p. 739—773,** 2 Taf.

58261 **Lhermitte, J., et A. Guccione.** **18.8 : 9.9**
1910. Histogenèse des fibrilles nevrogliques dans les processus inflammatoires et néoplasiques de la névroglie. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 68 p. 288—290.** [Différentiation au sein du protoplasma cellulaire.]

62 **Perusini, Gaetano.** **18.8 : 9.9**
1910. Ueber Gliabilder mittels der Bielschowsky'schen Neurofibrillenmethode. **Neurol. Centralbl. Jahrg. 29 p. 1256—1259,** 4 figg.

XV. 59.19 Zoogeographia.

63 **Puschnig, R.** **19**
1908. Ueber Wesen und Wert faunistischer Studien. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 301—304.**

64 **Simroth, H.** **19**
1908. Der Einfluss der letzten Sonnenfleckenperiode auf die Tierwelt. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 263—267,** 1 fig.

65 **Löns, Hermann.** **19**
1910. Das Quintär und seine Fauna. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 447—449.**

66 **Arldt, Th.** **19**
1911. Die Feststellung von Entwicklungsgebieten und Verbreitungszentren. **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 p. 211—231.**

67 **v. Ihering, Hermann.** **19**
1911. Die Umwandlungen des amerikanischen Kontinentes während der Tertiärzeit. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 32 p. 134—176,** 1 Taf.
(7, 8)

68 **Shelford, Victor E.** **19**
1911. Physiological animal geography. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 551—618,** 19 figg. [Relations to environment. Special study on *Cicindela*.]
57.62

58269 **Racovitza, Emile G.** **19 (24)**
1907. Biospéologica. I. Essai sur les problèmes biospéologiques. **Arch. Zool. expér. gén. (4) T. 6 p. 371—488.**

70 **Rabaud, Étienne.** **19 (24)**
1911. Le peuplement des cavernes et le comportement des êtres vivants. **Biologica Paris Ann. 1 p. 389—394,** 6 figg. 57.27,.62,.63

71 **Stiller, Victor.** **19 (24 : 43.94)**
1911. Meine Höhlenexkursion im kroatischen Montangebiet. **Deutsch. entom. Zeitschr. 1911 p. 467—475,** 1 fig.
54.7, 57.62,.63,.68,.88,.89, 81.26

72 . . . **19 (26)**
1910. Campagne scientifique de la Princesse-Alice (1909.) Liste des Stations. **Bull. Inst. oceanogr. Monaco No. 157, 11 pp., 1 carte.**
(26.1—.2)

73 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** **19 (26)**
1910. О коллекціяхъ, поступившихъ отъ морскихъ врачей въ Зоологическій Музей Императорской Академіи Наукъ. — Note sur les collections offertes par les médecins de la marine au Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 1481—1482.** (26.1,.2,.5,.8)

74 **Заленскій, В. В. Salensky, W. W.** **19 (26)**
1910. Отчетъ о научныхъ занятіяхъ во время коммандировки 1909—1910 г. — Compte-rendu sur ses travaux scientifiques pendant la mission de 1909—1910. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 1081—1090.** (26.1,.2,.23)

58275 **Albert de Monaco.** **19 (26)**
1911. Sur la douzième Campagne de la Princesse-Alice II. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 208,** 6 pp. (26.1,.2)

53276 **Hensen, V.** 19 (26)
1911. Das Leben im Ozean nach Zählungen seiner Bewohner. Uebersicht und Resultate der quantitativen Untersuchungen. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 50,** 402 pp., 1 Taf., 67 figg.
(26.1) 31.2,.4,.6,.7, 37.1, 38, 4.1,.32,.34,.4,.58, 49.2,.5—.7, 51.23,.7,.8, 53.3,.4,.5,.71,.72,.82,.83, 7.1

77 **Meek, Alexander.** 19 (26 : 42.82)
1899. Report on the Trawling Excursions on the Fishery Conferences and on the Observations made at the Marine Laboratory, Cullercoats, during the Year 1899. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1899 p. 1—58,** 1 pl., 5 figg. 37.1, 4.1, 47.1, 53.24,.4,.841,.842, 7.55,.56,.58

78 **Bygrave, W.** 19 (26.01)
1911. Report on the Plankton of the English Channel in 1906. **3d Rep. North Sea Fish. Invest. Comm. p. 235—267,** 3 pls. (26.12)

79 **Franz, Victor.** 19 (26.01)
1911. Die Frage der phototaktischen Wanderungen der Planktontiere nach dem gegenwärtigen Stande der Kenntnisse. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 345—348.**

80 **Lohmann, H.** 19 (26.01)
1911. Eier und Cysten des nordischen Planktons. **Nordisches Plankton Lief. 13 No. 2,** 20 pp., 18 figg. (26.12,.13) 31.6, 53.4

81 **Lohmann, H.** 19 (26.01)
1911. Ueber das Nannoplankton und die Zentrifugierung kleinster Wasserproben zur Gewinnung desselben in lebendem Zustande. Leipzig, Werner Klinkhardt, 8⁰, 38 pp., 5 Taf., 5 figg., M. 1.50.

82 **Mielck, W.** 19 (26.01)
1911. Quantitative Untersuchungen an dem Plankton der deutschen Nordsee-Terminfahrten im Februar und Mai 1906. (Arb. Lab. intern. Meeresforsch. Kiel No. 21). **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 13 p. 313—357.** (26.12) 31.2,.6, 36.5, 37.1, 38, 39.3, 4.4, 47.1, 51.35, 53.24,.3,.4,.5

53283 **Steuer, Adolf.** 19 (26.01)
1911. Leitfaden der Planktonkunde. Leipzig, Berlin, B. G. Teubner, 8⁰, II, 382 pp., 1 Taf., 279 figg., M. 7.
31, 37, 39, 4.1,.3,.5, 49, 51.35,.7,.8, 53.1,.6, 57.5, 7.5

84 **Thienemann, August.** 19 (26.01)
1911. Die Temporalvariationen der Planktonorganismen und ihre Erklärung. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 145—156,** 12 figg.
31.6, 51.8, 53.24

85 **Wesenberg-Lund.** 19 (26.01)
1911. Grundzüge der Biologie und Geographie des Süsswasserplanktons nebst Bemerkungen über Hauptprobleme zukünftiger limnologischer Forschungen. Aus dem Dänischen übersetzt von Oskar Guyer. Mit Vorwort von C. Schröter. **Intern. Rev. ges. Hydrobiol. & Hydrog. Bd. 3 Biol. Suppl.** 44 pp., 19 figg.

86 **Herdman, W. A.** 19 (26.01 : 42)
1911. A Comparison of the Summer Plankton on the West Coast of Scotland with that in the Irish Sea. **Journ. Linn, Soc. London Zool. Vol. 32 p. 23—38,** 8 figg. 31.6, 51.35,.7, 53.4,.83

87 **Herdman, W. A., and Wm. Riddell.** 19 (26.01 : 42)
1911. The Plankton on the West Coast of Scotland in Relation to that of the Irish Sea. **19th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1911 p. 60—113,** 11 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 25 p. 132—185,** 11 figg.
31.6, 47.1, 53.24,.4

53288 **Herdman, W. A., and Andrew Scott.** 19 (26.01 : 42.89)
1911. An Intensive Study of the Marine Plankton around the South End of the Isle of Man. — Part IV. **19th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1911 p. 191—232,** 5 figg. — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 25 p. 263—304,** 5 figg. 31.6, 47.1, 51.35,.5, 53.24

53289 **Fauré-Fremiet, E.** 19 (26.01 : 44.26)
1910. Le Plancton de la baie de la Hougue. **Bull. Soc. zool. France T. 35 p. 225—226.** (26.12) 31.6,.7, 49.2, 51.35

90 **Линко, А. К. Linko, A. K.** 19 (26.01 : 47.1)
1906. Мурманская біологическая станція (1899—1905). Планктонъ Екатерининской гавани и ея ближайшихъ окрестностей. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физiол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 37 Livr. 4 p. 157—167.** [Murmansche biologische Station (1899—1905). Das Plankton des Katharinschen Hafens und der nächsten Umgebung.]
31.2,.4,.6,.7, 37.1,.2, 38, 39.5, 4.4, 47.1, 51.7, 53.24,.4

91 **Petersen, G. G., and P. Boysen Jensen.** 19 (26.03)
1911. Valuation of the Sea. I. Animal Life of the Sea-Bottom, its Food and Quantity. (Quantitative Studies.) **Fiskeri-Beretn. 1910. — Rep. Danish biol. Stat. No. 20,** 76 pp., 6 pls.

92 **Vaughan, T. Wayland.** 19 (26.03)
1911. The Insufficiency of Data on Environment given in papers describing Deep-sea and Other Marine Organisms. **Science N. S. Vol. 33 p. 250.**

93 **Walther, Johannes.** 19 (26.03)
1911. The Origin and Peopling of the Deep Sea. **Amer. Journ. Sc. Vol. 31 p. 55—64.**

94 **Аверинцевъ, С. Awerinzew, S.** 19 (26.03 : 47.1)
1908. Нѣкоторыя данныя о распространеніи донныхъ животныхъ въ Кольской губѣ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 39 Вып. 1 Проток. Засѣд. p. 178—192,** 1 fig. — Einige Beiträge zur Verbreitung der Bodenfauna im Kola-Fjorde. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 195—203,** 1 fig.

53295 **Bigelow, Henry B.** 19 (26.1)
1909. Cruise of the U. S. Fisheries Schooner "Grampus" in the Gulf Stream during July, 1908, with Description of a New Medusa (Bythotiaridae). **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 52 p. 195—210,** 1 pl. [*Sibogita nauarchus* n. sp.] 37.1

96 **Hjort, Johan.** 19 (26.1)
1911. The "Michael Sars" North Atlantic Deep-sea Expedition, 1910. **Geogr. Journ. Vol. 37 p. 349—377, 500—523,** 3 pls., 24 figg. — **Nature London Vol. 85 p. 388—393.** — The Work of the "Michael Sars" in the North Atlantic in 1910, by Henry B. Bigelow. **Science N. S. Vol. 34 p. 7—10.**

97 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** 19 (26.13)
1908. О результатахъ работъ въ Балтiйскомъ Морѣ Н. М. Книповича и С. А. Павловича, командированныхъ для сбора коллекцiй по фаунѣ этого моря. — Sur les **résultats des travaux** de la mission scientifique de N. M. Knipovič et S. A. Pavlovič dans le mer Baltique. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 1181—1184.**

98 **Римскiй-Корсаковъ, М. Н. Rimsky-Korsakow, M. N.** 19 (26.2)
1905. Занятія на Русской Зоологической Станціи въ Вилла-Франкѣ. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физiол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 34 Livr. 4 p. 145—146.** [Meine Arbeiten in der russischen zoologischen Station in Villefranche. Plankton.]

99 **Lohmann, H.** 19 (26.2)
1911. Ueber die zukünftige internationale Mittelmeerforschung. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 1—6.**

53300 **von Kesslitz, W., A. Grund** und **C. I. Cori.** 19 (26.23)
1911. Bericht über die zweite Kreuzungsfahrt S. M. S. „Najade" in der Hochsee der Adria, 16. Mai bis 4. Juni 1911. **Mitt. geogr. Ges. Wien Bd. 54 p. 457—475.** [Fauna.]

53301 **Krumbach, Thilo.** 19 (26.23)
1911. Notizen über die Fauna der Adria bei Rovigno. I. Grundlinien

zur Geophysik von Rovigno. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 217—222.** — II. Verzeichnis von Foraminiferen aus Rovigno, von F. Schaudinn. **p. 254—256.**
31.2

53302 **Stiasny, Gustav.** 19 (26.23)
1911. Beobachtungen über die marine Fauna des Triester Golfes während des Jahres 1910. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 517—522.**
31.1,.4,.6,.7, 37.1,.7, 38, 39.3, 4.4, 53.82, 7.1,.56

03 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** 19 (26.25)
1908. О результатахъ работъ на восточномъ побережьѣ Чернаго моря К. П. Ягодскаго, командированнаго для сбора коллекцій по Черноморской фаунѣ. — Sur les résultats des travaux de la mission scientifique de K. P. Jagodovskij dans la Mer Noire. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 1185—1188.**

04 **Зерновъ, С. А. Zernov, S. A.** 19 (26.25)
1908. Основныя черты распредѣленія животныхъ въ Черномъ морѣ у Севастополя. — Traits principaux de la répartition du règne animal dans la Mer Noire près de Sebastopol. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 881—904.**

05 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** 19 (26.25)
1910/11. О результатахъ работъ на пароходъ „Меотида" въ Черномъ морѣ, вдоль южнаго берега Крыма, С. А. Зернова, командированнаго Зоологическимъ Музеемъ Академіей Наукъ осенью 1909 г. — Sur les résultats des travaux exécutés au bord du vapeur „Méotide" par S. A. Zernov, envoyé en mission scientifique par le Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences, en automne 1909. — **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 132—136.** — Весною 1910 года. Au printemps 1910. **T. 5 p. 391—394.**

53306 **Книповичъ, Н. М. Knipowitsch, N. M.** 19 (26.28)
1904. Исъ біологіи Каспійскаго моря. **Труды Спб. Общ. Естеств. Протов. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 318 320.** — [Zur Biologie des Kaspischen Meeres.]

07 **Дерюгинъ, К. М.** и. др. Зоологи. **Derjugin, K. M.** et alii. 19 (26.8)
1906. Мурманская біологическая станція (1899—1905). Фауна Екатерининской гавани и окрестныхъ участковъ моря. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 37 Livr. 4 p. 126—157,** 2 Carte. [Murmansche biologische Station (1899—1905). Die Fauna aus dem Katharinschen Hafen und den umgebenden Teilen des Meeres.] 31.1,.4,.7,
34.2,.6, 37.1.,2, 38, 39.1—.5, 4.1—.32, 47.1,.4, 48, 51.23—.3,.35,.7,.74,
53.15,.23,.3,.4,.5,.71—.81,.83—.842, 7.55,.56,.58

08 **Аверинцевъ, С. Awerinzew, S.** 19 (26.8)
1908. Зоологическія работы Мурманской Біологической станціи въ 1904—1908 гг. **Труды Спб. Общ. Естеств. T. 39 Вып. 1 Протов. Засѣд. p. 288—320,** 4 figg. — Travaux zoologiques accomplis à la station biologique de Mourman en 1904—1908. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 39 Livr. 1 C. R. p. 328,** 4 figg. [Faune].

09 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** 19 (26.8)
1908. О результатахъ работъ по собиранію фаунистическаго матеріала морскихъ врачей А. М. Полилова, А. П. Садокова и В. П. Романскаго въ гидрографическихъ экспедиціяхъ Морского Министерства въ 1908 г. — Sur le collectionnement de spécimens de la faune marine par les médecins de la marine A. M. Polilov, A. P. Sadokov et V. P. Romanskij dans les expéditions hydrographiques du Ministère de la Marine en 1908. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 1257—1258.**

53310 **Дерюгинъ, К. Derjugin, K.** 19 (26.8)
1911. Къ фаунѣ Кольскаго залива. Работы на шхунѣ „Александръ Ковалевскій" въ 1909 г. (Предварительное сообщеніе). II. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg** C.

R. T. 42 Livr. 1 p. 38—62. — Zur Kenntnis der Fauna des Kola-Fjords. Die Arbeiten an Bord der Jacht „Alexander Kowalevsky" im Jahre 1909. (Vorläufige Mitteilung.) II. **p. 99—100.**
37.1, 38, 39.5, 4.1,.56, 51.74

53311 **Дерюгинъ, К. Derjugin, K.** 19 (26.8)
1911. Списокъ станцій и работъ въ Кольскомъ зал. за 1908 и 1909 гг. **Труды Спб. Общ. Естеств. Протокъ. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 42 Livr. 1 p. 63—78,** 1 Carte. — Verzeichnis der in den Jahren 1908 und 1909 von dem Schoner „Alexander Kowalevsky" im Kola-Fjord gemachten Stationen sowie der dabei ausgeführten Arbeiten. III. **p. 101.**

12 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** 19 (26.8)
1911. О коллекціяхъ, поступившихъ отъ морскихъ врачей Л. М. Старокадомскаго и Э. Е. Арнгольда въ Зоологическій Музей Императорской Академіи Наукъ въ 1910 года. **Извѣстія Акад. Наукъ. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg(6) T. 5 p. 751—752.** [Sur les collections des médecins de la marine L. M. Starokadomskij et E. E. Arngold, envoyées au Musée zoologique de l'Académie impériale des sciences.]

13 **Trouessart, E.** 19 (26.9)
1911. La faune et la flore de l'Antarctique d'après les recherches du „Pourquoi pas?" **Rev. scient. Ann. 49 Sem. 1 p. 769—772.**
53.15,.71,.72, 54.2, 84.4, 9.51,.53,.745

14 **Reukauf, E.** 19 (28)
1911. Naturwissenschaftliche Bibliothek für Jugend und Volk. Herausgegeben von Konrad Höller und Georg Ulmer. Die mikroskopische Kleinwelt unserer Gewässer. Eine Einführung in die Naturgeschichte der einfachen Lebensformen nebst kurzer Anleitung zu deren Studium. Leipzig, Quelle & Meyer, 8°, 134 pp., 119 figg. 31.1,.3,.6,.7, 51.8,.88

53315 **Thienemann, A.** 19 (28 : 43)
1911. Ueber Glazialrelikte aus der heimischen Süsswasserfauna. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen C 1910 p. 2—4.**
51.23, 53.71, 7.55

16 **Zacharias, Otto.** 19 (2801)
1911. Aus Natur und Geisteswelt. Das Süsswasserplankton. Einführung in die freischwebende Organismenwelt unserer Teiche, Flüsse und Seebecken. Leipzig, B. G. Teubner, 12°, 132 pp., 1 Taf., 57 figg. M. 1.25.
(281, 285) 31.1,.2,.6,.7, 51.8, 53.24,.4

17 **von Keissler, Karl.** 19 (2801 : 43.65)
1911. Untersuchungen über die Periodizität des Phytoplanktons des Leopoldsteiner-Sees in Steiermark, in Verbindung mit einer eingehenderen limnologischen Erforschung dieses Seebeckens. (Vorläufige Mitteilung.) **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 480—485.**
31.6, 51.88

18 **Padovani, Corrado.** 19 (2801 : 45.1)
1911. Il Plancton del Fiume Po, contributo allo studio del plancton fluviale. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 99—104.** (281)
31.1,.3,.6,.7, 37.1, 51.8, 54.12,.2

19 **Madrid Moreno, J.** 19 (2801 : 46.4)
1911. Datos para el estudio del plankton del rio Lozoya. **Bol. Soc. españ. Hist. nat. T. 11 p. 173—176.** (281) 31.1,.7, 51.3,.6,.8, 53.4, 54.12

53320 **Арнольдъ, И. Arnold, I.** 19 (2801 : 47.3)
1904. Планктонъ озера Пестово Новгородской губ. въ 1902—1903 г. **Изъ Никольск. Рыбоводн. Завода. — Aus der Fischzuchtanstalt Nikolsk No. 9 p. 13—37,** 7 Taf. — Das Plankton des Pestowo-Sees 1902—1903. **p. 37—40.** 31.6,.7, 51.8, 53.24,.4

53321 **Скориковъ, А. С. Skorikow, A. S.** 19 (2801 : 47.3)
1904. Къ свѣдѣніямъ о планктонѣ о. Пестова. **Изъ Никольск. Рыбоводн. Завода. — Aus der Fischzuchtanstalt Nikolsk No. 9 p. 41—112,** 14 figg. [Zur Kenntnis des Planktons des Sees Pestowo.]
31.6,.7, 51.8, 53.24,.4

22 **Самсоновъ, Н. А. Samsonow, N. A.** 19 (2801 : 47.4)
1908. Матеріалы по изслѣдованію озеръ Лифляндской губерніи. Къ свѣдѣніямъ о планктонѣ оз. Шпанкау. **Проток. Общ. Естеств. Юрьевск. Унив. — Sitz.-Ber. nat. Ges. Univ. Jurjew (Dorpat) Bd. 17 Abt. 3 p. 1—92.** [Materialien zur Erforschung der Seen Livlands. Zur Kenntnis des Planktons des Spankausees.] 31.1,.3,.7, 51.8, 53.24,.4

23 **Воронковъ, Н. Voronkov, N.** 19 (28.01 : 57.4)
1911. Планктонъ водоемовъ полуострова. (Матеріалы, привезенные Ямалской экспедиціей Б. М. Житкова 1908 года). Коловратки и общая характеристика планктона. — Sur le plancton des bassins de la presqu'île de Yamal. Rotifères et caractères généraux du plancton. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 16 p. 180—214,** 3 Cartes, 4 figg. [*Euchlanis alata* n. sp.]
31.6, 51.8, 53.24—.4,.71, 54.12,.2, 57.71

24 **Gurney, Robert.** 19 (281 : 42.61)
1911. The Tides of the River Bure and its Tributaries. **Trans. Norfolk & Norwich Nat. Soc. Vol. 9 p. 216—243,** 1 pl., 6 figg. [Fauna.]
31.6, 49.2, 51.8, 53.24,.4,.5,.71,.72,.841

25 **Lauterborn, R.** 19 (281 : 43.4)
1910. Bericht über die Ergebnisse der 8. biologischen Untersuchung des Oberrheins auf der Strecke Basel-Mainz (vom 4. bis 16. Juli 1908). **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 37 p. 239—259.**
(43.41,.43, 44,.46) 31.3,.6,.7, 4.1, 51.8, 53.24

53326 **Marsson, M.** 19 (281 : 43.4)
1910. Bericht über die Ergebnisse der 8. biologischen Untersuchung des Rheins auf der Strecke Mainz bis Coblenz vom 18.—22. Juli 1908. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 37 p. 260—289.**
(43.41,.42) 31.6, 37.1, 4.1, 47.1, 51.8, 53.72, 57.45,.71

27 **Кожевниковъ, Г. А. Kočewnikow, G. A.** 19 (281 : 47.3)
1905. Окская экспедиція 1903 г. (Предварительный отчетъ). **Извѣстія Общ. Люб. Естеств. Антроп. и Этногр. Московск. Унив., Труды зоол. Отд. Дневн. зоол. Отд. — Mém. Soc. Amis Sc. nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou T. 98 Trav. Sect. Zool. T. 13 Journ. T. 3 No. 6 p. 62—73,** 3 figg. [Expedition zur Untersuchung des Flusses Oka im Jahre 1903. (Vorläufiger Bericht.)]

28 **Скориковъ, А. С. Skorikow, A. S.** 19 (281 : 47.7)
1897. Матеріалы для изученія распредѣленія безпозвоночныхъ животныхъ въ рѣкѣ Удахъ. Статистическій матеріалъ 1896 года. **Труды Общ. Испытат. Природы Харьковск. Унив. — Trav. Soc. Nat. Kharkov T. 31 p. 37—49,** 2 pls. [Sur la distribution des animaux invertébrés dans la rivière Oudy (environs de Kharkov).] (Ausz. Zool. Centralbl. Jahrg. 6 p. 335—336.) 31.1,.6,.7, 51.3,.8, 53.24,.3,.4, 57

29 **Zschokke, F.** 19 (285 : 4)
1911. Die Tiefseefauna der Seen Mitteleuropas. Eine geographisch-faunistische Studie. Leipzig, Werner Klinkhardt, 8⁰, 246 pp., 2 Taf. Mk. 15.—. (494) 31.1,.6, 34.3, 37.1, 4.1,.32,.38, 47.1, 51.21,.23,.3,.5,.6,.8,.88, 53.24,.3,.71,.72, 54.12,.2, 57.34,.43,.45,.71

30 **Брейтфусъ, Л. Breitfus, L.** 19 (285 : 47.1)
1906. Мурманская біологическая станція (1899—1905). Реликтовое озеро Могильное. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физіол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 37 Livr. 4 p. 101—106.** [Murmansche biologische Station (1899—1905). Der Reliktensee Mogiljnoje.] 31.6, 37.1, 39.3,.5, 4.31,.32, 53.15,.24,.4, 7.56

53331 **Фонъ цуръ-Мюленъ, Максъ. v. zur Mühlen, Max.** 19 (285 : 47.4)
1911. Матеріалы по изслѣдованію озеръ Лифляндской губерніи. III.

Садьервское озеро. **Прот. Общ. Естеств. Юрьевск. Унив. — Sitz.-Ber. Nat. Ges. Jurjew (Dorpat) T. 19 p. 1—10,** 1 Karte. [III. Materialien zur Erforschung der Seen Livlands. Der Saadjärw-See.] — Керимойсъ-Ульфельдское озеро. **p. 11—15,** 1 Karte. [IV. Der See von Kherimois-Uhlfeld.]

53332 **Guyer, Oskar.** 19 (285 : 494)
1911. Beiträge zur Biologie des Greifensees unter besonderer Berücksichtigung der Saisonvariation von *Ceratium hirundinella.* **Arch. Hydrobiol. Planktonkde. Bd. 6 p. 231—270, 363—414,** 6 Taf., 28 figg.
31.1,.6,.7, 51.8, 53.24,.3

33 **Яхонтовъ, Г. Jachontov, G.** 19 (285 : 57.1)
1904. Сообщенiе объ экскурсiи на оз. Байкалъ, совершенной лѣтомъ 1902 года. **Проток. Засѣд. Общ. Естеств. Казанск. Унив. — Sitz.-Protok. Nat. Ges. Kasan Bd. 34 Beil. No. 212,** 11 pp. [Communication de l'excursion sur le lac Baïcal, faite en été de l'année 1902.]
34.3, 4.1,.32,.38, 51.23,.8, 53.4,.71, 7.55,.58

34 **Birge, Edward A., and Chancey Juday.** 19 (285 : 77.5)
1911. The Inland Lakes of Wisconsin. The Dissolved Gases of the Water and their Biological Significance. **Bull. No. 22 Wisconsin geol. nat. Hist. Surv., XX,** 259 pp., 8 pls., 142 figg.
31.6, 51.6, 53.24, 57.71, 7.55

35 **Lennie, Alice B.** 19 (41.14)
1911. Geographical Description of the County of Sutherland. **Scott. geogr. Mag. Vol. 27 p. 18—34, 128—142,** 8 figg.

36 **Smalian.** 19 (43)
1910. Aus der Tierwelt des Harzes. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 305—307,** 1 fig. (43.19,.54)

37 **Hilzheimer, Max.** 19 (43)
1911. Zoogeographische Aufgaben in Südwestdeutschland. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. LXI—LXXII.** [Wichtigkeit der zoologischen Landesdurchforschung.]

53338 **Puhlmann, E.** 19 (43.42)
1910. Einführung fremder Tiere in die Fauna Krefelds. **Mitt. Ver. Nat. Krefeld 1910 p. 60.**

39 **le Roi, O.** 19 (43.42)
1911. Zur Fauna des Vereinsgebietes. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1910 E p. 90—94.**
4.32,.38, 51.23, 54.7, 57.71, 79, 83.2—84.1,.3,.4, 88.1, 89.1

40 **Thienemann, A., und W. Voigt.** 19 (43.42)
1911. Vorläufiger Bericht über die Untersuchung der Eifelmaarre im August und September 1910. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1910 E p. 81—84.** 4.38, 51.23,.6,.8, 53.23,.4, 54.2, 57.45,.71

41 **Voigt, W., O. le Roi, und A. Hahne.** 19 (43.42)
1911. Bericht über die Versammlung in Burgbrohl und die Exkursionen am 1. und 2. April 1910. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1910 E. p. 29—53.** 37.1, 4.38, 51.23,.5,.6, 53.71, 54.3,.7, 57.33—.35,.43,.45,.54,.62—.64,.85—.89, 78, 79, 81.1, 83.1, 84.1, 88.1, 9.32

42 **Schmidt.** 19 (43.44)
1911. Beiträge zur Fauna der Vogesen. **Entom. Zeitschr. Stuttgart Jahrg. 25 p. 11—12.** 57.25—.28,.72,.86,.88,.89, 81.1, 9.32,.74

43 **Schodduyn, René.** 19 (44.28)
1910. Contribution à l'étude biologique de la Colme (Nord.) **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 713—717.**
31.1,.6,.7, 47.1, 51.8, 53.24,.4, 54.12

44 **Schodduyn, René.** 19 (44.28)
1910. Quelques observations faites dans un petit aquarium marin. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 717—723,** 1 fig.
31.1,.6—.75, 36.5, 4.1,.32, 51.24,.7, 53.841,.842

53345 **Лепешкинъ, В. Д. Lepeschkin, W. D.** 19 (45.8)
1907. Зоологическая экскурсiя въ Мессину и ея окрестности. — Zoolo-

gische Excursion nach Messina und Umgebung. **Извѣстія Имп. Общ. Люб. Естеств. Антроп. Этногр. Московск. Унив. Т. 98. Труды зоол. Отд. Т. 13 Дневн. зоол. Отд. Т. 3. — Mém. Soc. Amis Sc. Nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou Vol. 98 Trav. Sect. Zool. Vol. 13 Journ. Vol. 3 No. 7 et 8 p. 10—17,** 4 figg.

53346 **Браунеръ, А. Brauner, A.** 19 (47)
1907. Замѣтки объ экскурсіяхъ, совершенныхъ въ 1905 году въ Ставропольской губ. и въ Крыму. **Зап. Новоросс. Общ. Естеств. Т. 30 p. 113—123.** — Mitteilungen über die im Jahre 1905 im Gouvernement Stavropol und in Krim gemachten Excursionen. **Mém. Soc. Nat. Nouv. Russ. T. 30 p. 123—126.** (47.7,.9)
78, 81.1,.21, 83.2, 87.4, 88.1,.9, 89.1, 9.32,.33,.74

47 **Журавскій, А. В. Jouravski, A. W.** 19 (47.2)
1904/05. О западной части Большой Земли; топографическій обликъ и фауна Тундры. Результаты путешествія по порученію Общества, лѣтомъ 1903 г. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 81—82.** [Ueber den westlichen Teil von Bolschaja Semlja; topographische Form und Fauna der Tundra. Resultate einer Reise im Auftrage der Gesellschaft im Sommer 1903.] — О западѣ Большой Земли. Топографическій обликъ и фауна Тундры. Результаты путешествія лѣтомъ 1903 года. **Отд. Зоол. и Физіол. — Sect. Zool. et Physiol. T. 35 Livr. 2 p. 65—95.** — Ueber die Fauna des westlichen Teiles der Boljschaja Zemlja. Ergebnisse der Reise durch die Tundra im Sommer 1903. **p. 96—100.**
4.38, 53.23,.24,.4,.71, 57.52,.62,.63,.65,.68,.93, 9.32

Скориковъ, А. С. Skorikov, A. S. 19 (47.4)
1911. Къ фаунѣ Невзской губы и окрестныхъ водъ о-ва Котлина. [Sur la faune de la baie de la Néva et des eaux limitrophes de l'île de Kotline.] **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 474—489,** 1 Carte.
34.3, 4.1,.32,.38, 51.23,.5,—.7, 53.71,.83

53349 **Бучинскій, П. Butschinsky, P.** 19 (47.7)
1905. Замѣтка о состояніи фауны Куяльницкаго лимана лѣтомъ 1904 года. **Зап. Новоросс. Общ. Естеств. — Mém. Soc. Nat. Nouv.-Russie Odessa T. 27 p. 135—142.** [Note sur la faune du liman de Kujalnik en 1904.]

50 **Огневъ, С. И. Ognew, S. I.** 19 (47.8)
1908. Матеріалы для фауны звѣрей, птицъ и гадовъ юго-восточной части Орловской губерніи. — Materialien für die Fauna der Tiere, Vögel und Reptilien des südöstlichen Teiles des Gouvernements Orlow. **Извѣстія Имп. Общ. Люб. Естеств. Антроп. Этногр. Московск. Унив. Т. 98. Труды зоол. Отд. Т. 13. Дневн. зоол. Отд. Т. 3. — Mém. Soc. Amis Sc. Nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou Vol. 98 Trav. Sect. Zool. Vol. 13 Journ. Vol. 3 No. 9 p. 10—63.**
78, 79, 81.1—.3, 83.1—.84.2,.4. 86.5, 87.4, 88.1,.9, 89.7, 9.32—.4,.735,.74

51 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** 19 (47.9)
1910. О результатахъ работъ Л. С. Берга и А. Н. Кириченко, командированныхъ Зоологическимъ Музеемъ Академіи Наукъ для собиранія коллекцій и изученія фауны Кавказа въ 1909 г. — Sur les résultats des travaux de L. S. Berg et A. N. Kiričenko envoyés en mission scientifique par le Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences pour le collectionnement et l'étude de la faune du Caucase en 1909. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 4 p. 41—43.**

53352 **Lehmann, Walter.** 19 (494)
1911. Untersuchungen über die Fauna des Sigriswylgrates (Berneroberland). **Rev. suisse Zool. Vol. 19 p. 63—115,** 1 Kart., 2 figg.
4.38, 54.3,.4, 56.1,.2, 78, 79, 81.1—.26, 86, 87.2,.4, 88.1, 9.32,.735

53353 **Zschokke, F., und P. Steinmann.** **19 (494)**
1911. Die Tierwelt der Umgebung von Basel. Basel, Helbing & Lichtenhahn, 8⁰, 96 pp., 1 Kart. 31.1, 4.1,.32,.38, 51.21—.23,.6, 53.24,.4,.72, 54.2, 57.34,.35,.42,.45,.54, 78, 79, 81.1—.26, 83.3

54 **Annandale, N.** **19 (5)**
1911. The Fauna of British India, including Ceylon and Burma. Freshwater Sponges, Hydroids & Polyzoa. London, Taylor & Francis, 8⁰, 251 pp., 5 pls., 49 figg. [3 nn. spp. in: *Spongilla*, (1 n. subsp. 1 n. var.), *Corvospongilla* (n. g. pro *Spongilla loricata*), *Stollella*. 1 n. subsp. in *Hislopia*, 1 n. var. in *Pectispongilla*. Paludicellina, Plumatellina nn. div.] (54.1,.2,.5,.7—.87, 59.1,.5) 34.3, 37.1, 47.1,.2

55 **Reichelt, Julius.** **19 (502)**
1911. Reisebericht von einer Exkursion nach Hinterindien. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 22 p. 336—340, 413—415, 463—467,** 19 figg. (54.87, 59.5, 91.1, 921) 7.54,.55,.58, 81.1,.4

56 **Sykes, P. M.** **19 (55)**
1911. A Sixth Journey in Persia. **Geograph. Journ. Vol. 37 p. 1—19,** 2 pls., 3 figg. [Faunistic remarks.]

57 **Aharoni.** **19 (56.8)**
1910. Zwei Forschungsreisen in Nordsyrien. **Die Welt Jahrg. 14 p. 1027—1031,** 3 figg. 81.26,.3, 83.1,.4, 88.1, 89.1, 9.32,.4,.735

58 **Сiязовъ, M. M. Sijasow, M. M.** **19 (57.6)**
1910. Краткій отчетъ о поѣздкѣ въ восточную часть Семипалатинской области лѣтомъ 1908-го года. — Kurzer Bericht über die Fahrt nach dem östlichen Teil des Semipalatinsker Distrikt im Sommer 1908. **Протон. Засѣд. Общ. Естеств. Казанск. Унив. 1908—1909 годъ 40 Прилож. No. 249. — C. R. Soc. Nat. Univ. Kasan 1908—1909 Ann. 40 Suppl. No. 249,** 8 pp.

53359 **Schomburgk, Hans.** **19 (6)**
1910. Wild und Wilde im Herzen Afrikas. Berlin, Egon Fleischel & Co., 8⁰ XV, 367 pp., figg. M. 8.—. (67.3,.8, 68.4,.7—.9)

60 **Sjöstedt, Yngve.** **19 (67.8)**
1910. Vorwort. Die Tierwelt des Steppen und Berge. Die Mkulumusi-Höhlen bei Tanga. Die Bevölkerung des Kilimandjaro-Meru Gebiets. **Wiss. Ergebn. schwed. zool. Exped. Kilimandjaro Bd. 1 Abt. 1,** 80 pp., 13 Taf., 1 Karte.

61 **Pöch, R.** **19 (68)**
1911. Ueber die Kalahari. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (114) (122).** (68.7—.9) 85.1, 86, 9.32,.61,.725,.73—.74

62 **Fryer, J. C. F.** **19 (69.4)**
1911. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905. The Structure and Formation of Aldabra and Neighbouring Islands—with Notes on their Flora and Fauna. **Trans. Linn. Soc. London (2) Zool. Vol. 14 p. 397—442,** 8 pls., 3 figg.

63 **Heinis, Fr.** **19 (72)**
1911. Beitrag zur Kenntnis der Zentralamerikanischen Moosfauna. **Rev. suisse Zool. Vol. 19 p. 253—266,** 1 Taf., 3 figg. [2 nn. spp. in *Corycia Echiniscus*.] 31.1, 51.8, 54.12

64 **Cockerell, T. D. A.** **19 (78.8)**
1911. The Fauna of Boulder County, Colorado. (Public. Colorado biol. Surv. No. 1) **Univ. Colorado Studies Vol. 8 p. 227—256,** 5 figg. 31.1,.3,.6,.7,.91, 37.1, 51.21—.23,.3,.31,.5,.6,.8, 54.2—.4,.7, 56.1,.2

65 **von Ihering, Hermann.** **19 (81)**
1911. Sur l'histoire des faunes terrestres des forêts du Brésil. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1065—1067.** 4.38, 9.81

53366 **van Kampen, P. N.** **19 (91)**
1909. Skizze einer Geschichte der faunistischen Forschungen in Niederländisch Ost-Indien während der letzen dreissig Jahre, insbesondere insoweit sie von Niederländern unternommen sind. **Annal. Jardin bot. Buitenzorg (2) Suppl. 3 p. 421—442.** (91.1, 921, 922)

53367 **van Kampen, P. N.** 19 (91)
1911. The Zoogeography of the East Indian Archipelago. Translated from the Dutch by Thomas Barbour. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 537–560,** 3 figg. (91—92) 7.55,.58, 78, 9.32,.72,.73—.74,.82

68 **Ивановъ, П. П. Iwanow, P. P.** 19 (92)
1908. Предварительный отчетъ о поѣздкѣ на Яву и Суматру. — Vorläufiger Bericht über eine Fahrt nach Java und Sumatra. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 2 p. 45—50.** [Faunistische Bemerkungen.] (921, 922)

69 **Richters, F.** 19 (929)
1911. Fauna der Moosrassen der Aru- und Kei-Inseln. **Abh. Senckenberg nat. Ges. Bd. 33 p. 373—380,** 4 figg. [*Makrobiotus mertoni* n. sp.] 31.7, 51.8, 54.12

70 **Williamson, H. B.** 19 (94.5)
1911. A Cycle Trip through East Gippsland. **Victorian Natural. Vol. 28 p. 69—77,** 1 pl. [Fauna.]

XVI. 59.2 Invertebrata.

71 **Boule, Marcellin.** 2
1911. Types du Prodrome de Paléontologie stratigraphique universelle de d'Orbigny. **Ann. Paléont. T. 6 p. 65—92,** 4 pls., 4 figg. 36.6, 4.1, 47.1

72 **Drew, G. Harold.** 2 : 11.11
1911. A Note on some Attempts to cause the Formation of Cytolysins and Precipitins in certain Invertebrates. **Journ. Hygiene Vol. 11 p. 188—192.** Results uniformly negative. Animals used: species of *Arca*, *Pecten*, *Echinus*.] 39.5, 4.1

53373 **Paladino, Raffaele.** 2 : 11.32
1910. Zur Kenntnis der Leberpigmente der wirbellosen Seetiere. **Biochem. Zeitschr. Bd. 28 p. 56—59.** [Zwei durchaus verschiedene P.: eines wasserlöslich, meist reich an Eisen, mit kontinuierlichem Spektrum; das andere in Chloroform oder Alkohol löslich, Eisen nur in Spuren oder fehlend, diskontinuierliches Sp.; Weichtiere, Krebse.] 4.37,.5, 53.841

74 **Jordan, Herm.** 2 : 11.32
1911. Ueber die secretive absorptive Funktion der Darmzellen bei Wirbellosen, insbesondere bei Insekten. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 272—278.** [Phylogenetische Ableitung der extracellulären Verdauung und der Absorption. Bei Insekten kann die nämliche Zelle alternierend und zwar unter Habitusänderung Fermente absondern und das Verdaute absorbieren.] 31, 34, 36, 51.23,.7, 53.841, 57.22

75 **Kollmann, Max.** 2 : 11.33
1909. Notes sur les réserves albuminoïdes des Insectes et des Annélides. **Bull. Soc. zool. France T. 34 p. 149—155,** 3 figg. 51.7, 57.67

76 **Bezzi, M.** 2 : 15
1909. Gli scritti cecidologici del Prof. A. Costa. **Ann. Mus. zool. Univ. Napoli N. S. Vol. 3 No. 7,** 2 pp. [Reprodotto dalla Marcellia, Riv. int. Cecid. Vol. 8.]

77 **Bartels, C. O.** 2 : 15
1911. Auf frischer Tat. Beobachtungen aus der niederen Tierwelt in Bilderserien nach Natur-Aufnahmen. Stuttgart, Schweizerbartscher Verlag (Nägele & Dr. Sproesser), 35 pp., 10 Taf. M. 3.80. 36.5, 53.842, 54.4, 57.25,.33,.42,.63,.68,.99

53378 **Walcott, Charles D.** 2 (1121)
1911. Cambrian Geology and Paleontology. II. No. 3. — Middle Cambrian Holothurians and Medusae. **Smithson. miscell. Collect. Vol. 57 No. 3 p. 41—68,** 6 pls., 6 figg. [5 nn. spp. in: *Eldonia* n. g., *Laggania* n. g., *Louisella* n. g., *Mackenzia* n. g., *Peytoia* n. g. Eldoniidae n. fam.] 37.5, 39.7,.8

53379 **Raymond, Percy E.** 2 (113)
1911. The Brachiopoda and Ostracoda of the Chazy. **Ann. Carnegie Mus. Vol. 7 (Publ. Carnegie Mus. Pittsburgh No. 66) p. 215—259,** 4 pls., 27 figg. [*Hebertella vulgaris* n. sp. *Valcurea* n. subg. *Petrocrania* n. nom. pro *Craniella* Oehlert non Schmidt.] (71.3,.4, 74.3,.7) 48, 53.3

80 **de Dorlodot, H.** 2 (115)
1911. Véritable nature des prétendus Stromatoporoides du Waulsortien. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Proc.-Verb. p. 119—133.**

81 **Stiasny, Gustav.** 2 (26.23)
1911. Ueber adriatische *Tornaria*- und *Actinotrocha*-Larven. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 120 Abt. 1 p. 743—748.** 39.9, 51.76

82 **Branner, John Casper.** 2 (81)
1904. The Stone Reefs of Brazil, their Geological and Geographical Relations, with a Chapter on the Coral Reefs. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 44,** 285 pp., 99 pls., 104 figg. [Corals, Hydroz., Echinid.] 36.2,.6, 37.1, 39.5

83 **Pietzsch, K.** **2 Cruziana (113)**
1911. Cruzianen aus dem Untersilur des Leipziger Kreises. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 62 p. 571—582,** 3 Taf., 1 fig.

XVII. 59.31 Protozoa.

Vide etiam: 49653, 49667, 49670, 49672—49675, 49688—49690, 49692, 49695, 49706, 49711, 49715, 49718, 49720, 49724, 49726, 49740, 49744—49746, 49752, 49756, 49757, 49761, 49767, 49769, 49771—49775, 49777, 49785, 49794, 49798, 49800—49803, 50089, 50107, 50317, 50937, 50960, 50964, 51234, 51239, 51560, 51964, 52965, 52972, 52975, 52976, 52978—52980, 53006, 53036, 53051, 53100, 53101, 53276, 53280, 53282—53284, 53286—53290, 53301, 53302, 53307, 53314, 53316—53226, 53328—53330, 53332, 53334, 53343, 53344, 53353, 53363, 53364, 53369, 53374.)

53384 **Dobell, C. Clifford.** 31
1911. The Principles of Protistology. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 269—310.** [The individual. Protista and cell theory. "Higher" and "lower organisms". Evolution.]

85 **Effenberger, W.** 31
1911. Naturwissenschaltlicher Wegweiser. Ser. A. Bd. 22. Naturgeschichte der kleinsten Tiere. Stuttgart, Strecker & Schröder, 8⁰, 113 pp., 6 Taf., 55 figg. M. 1. 40. 31.1—.93

86 **Kahl, August.** 31
1911. Die Einheit des Formentriebs in der Natur und beim Menschen. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 8 p. 128—131,** 8 figg. 31.1,.2,.4

87 **von Prowazek, S.** 31 : 02
1911. Handbuch der Pathogenen Protozoen. 1. Lieferung. Leipzig, Joh. Ambr. Barth, 8⁰, 117 pp., 3 Taf., 76 figg. M. 6.40. [Fixierung und Färbung, System der P., Dysenterie-Amöben, *Entamoeba, Trichomonas, Lamblia, Costia, Trypanoplasma.*] — 2. Lieferung. 119—248 pp., 2 Taf., 42 figg. M. 7.20. [Chlamydozoen, mit Beiträgen von B. Lipschütz, A. Leber, L. Halberstaedter und R. Maresch.] 31.1,.6,.9

88 **Comandon.** 31 : 07
1911. Kinematographie von Kleinlebewesen im Blute. **Jahresber. Ges. Nat.-Heilkde. Dresden 1910/11 p. 120—130.** 31.1,.6,.7

89 **Schilling, Claus.** 31 : 07
1911. Ein Apparat zur Erleichterung der Romanwosky-Färbung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 264—265,** 1 fig. 31.6

90 **Bokorny, Th.** 31 : 11.044
1911. Verhalten von Infusorien und andern niederen Organismen sowie Pflanzen gegen stark verdünnte wässerige Auflösungen von Basen. **Arch. Zellforsch. Bd. 7 p. 1—26.** 31.1,.7

53391 **Самойловъ, Я. В. Samojlow, J. W.** 31 : 11.05
1911. О сульфатѣ барія въ тѣлѣ животныхъ. — Sur le sulfate du ba-

ryum dans les organismes. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 5 p. 475—477.** (26.1,.7) 31.1,.4

53392 **Goodey, T.** **31 : 15**
1911. A Contribution to our Knowledge of the Protozoa of the Soil. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 165—180,** 1 pl. [30 spp. found. Thermotaxis, galvanotaxis, encystation, in which state alone Ciliates abound.] 31.1,.6,.7

93 **Chatton, Édouard.** **31 : 16.9 : 53.4**
1911. Sur divers parasites de Copepodes pélagiques observés par M. Apstein. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 153 p. 474—476.** 31.6,.7

94 **Mackinnon, Doris L.** **31 : 16.9 : 57.45**
1911. On some more Protozoan Parasites from Trichoptera. **Parasitology Vol. 4 p. 28—38,** 1 pl., 8 figg. *Embadomonas agilis* n. g., n. sp.] 31.1,.6,.95

95 **Flu, P. C.** **31 : 16.9 : 57.72**
1911. Studien über die im Darm der Stubenfliege, *Musca domestica,* vorkommenden protozoären Gebilde. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 57 p. 522—535,** 2 Taf. [*Octosporea muscae domesticae* n. sp.] 31.6,.91

96 **Mariani, Giuseppe.** **31. . . : 16.9 : 6**
1911. Beitrag zur Aetiologie und Pathogenese des Molluscum contagiosum des Menschen und des Epithelioma contagiosum der Vögel. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 213—221,** 2 Taf. 16.9 : 82,: 9.9

97 **Wenyon, C. M.** **31 : 16.9 : 6**
1911. Oriental Sore in Bagdad, together with Observations on a Gregarine in *Stegomyia fasciata,* the Haemogregarine of Dogs and the Flagellates of House Flies. **Parasitology Vol. 4 p. 273—344,** 5 pls., 36 figg. 16.9 : 57.71,.72,: 9.74,.9 31.6,.91,.926

98 **Johnston, T. Harvey, and J. Burton Cleland.** **31 : 16.9 : 7**
1911. The Haematozoa of Australian Fish, No. I. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 44 p. 406—415,** 7 figg. [2 nn. spp. in *Trypanosoma.*] (94.3,.4) 31.6,.94

53399 **Cleland, J. Burton, and T. Harvey Johnston.** **31 : 16.9 : 78**
1910. The Haematozoa of Australian Batrachians. No. 1. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 44 p. 252—260,** 22 figg. [*Haemogregarina hylae* n. sp.] (94.3,.4) 31.6,.7,.926

53400 **Raff, Janet W.** **31 : 16.9 : 78**
1911. Protozoa Parasitic in the large Intestine of Australian Frogs, Part I. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 586—594,** 2 pls. [2 nn. spp. in: *Opalalina, Opalina.*] 31.6,.7

01 **Ogawa, Masanaga.** **31 : 16.9 : 82**
1911. Notizen über die blutparasitischen Protozoen bei japanischen Vögeln. **Arch. Protistenkde. Bd. 24 p. 119—126,** 1 Taf. 16.9 : 83.3,.4, : 86.5, : 88.1, : 89.1, 31.6,.926

02 **Funck, M.** **31. . . . : 16.9 : 9**
1901. L'agent étiologique de la vaccine et de la variole. **Journ. méd. Bruxelles Ann. 6 p. 89—92, 357—359.** [Nature protozoique.]

03 **Cardamatis, Jean.** **31 : 16.9 : 9**
1911. Des Piroplasmiases et Leishmaniases. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 511—523,** 2 pls. 16.9 : 9.735,.74, 31.6,.926

04 **Heymann, Bruno.** **31. . . : 16.9 : 9**
1911. Mikroskopische und experimentelle Studien über die Fundorte der v. Prowazek-Halberstädterschen Körperchen. **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. Jahrg. 49 p. 417—440.**

05 **Swellengrebel, N. H.** **31. . . : 16.9 : 9**
1911. Ueber Zelleinschlüsse, die bei der Hornhautimpfung mit Varizellen auftreten. **Arch. Hyg. Bd. 74 p. 164—175,** 1 Taf., 4 figg. [Keine echten Guarnieri-körperchen.]

53406 **Huffman, Otto V.** **31 . . . : 16.9 : 9.32**
1911. The Kurloff-body, a Spurious Parasite. **Parasitology Vol. 4 p. 457—462,** 11 figg. [Normal cell inclusions.]

53407 **Schilling, V.** 31. . . : 16.9 : 9.32
1911. Ueber die feinere Morphologie der Kurloff-Körper des Meerschweinchens und ihre Aehnlichkeit mit Chlamydozoen-Einschlüssen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 318—325,** 2 Taf. [Keine Flagellaten bisher bekannter Genera; Aehnlichkeit mit Chlamydozoen.]

08 **Brown, W. C.** 31 : 16.9 : 9.9
1910. Amoebic or Tropical Dysentery, its Complications and Treatment. London: John Bale, Sons and Danielson, Ltd. 8°, 271 pp., 30 figg. 7*s* 6*d*. [Distribution, Classification and relations of Protozoa to intestinal diseases. Entamoebae of man.] 31.1,.6

09 **Bertarelli, E.** 31 : 16.9 : 9.9
1911. Die Aetiologie der Pellagra im alten und neuen Licht. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Ref. Bd. 60 p. 129—139.** [Unhaltbarkeit der Maistheorie. Parasitäre Krankheit; Protozoen? Uebertragung durch Filariden?]

10 **Cantacuzène, J.** 31. . . : 16.9 : 9.9
1911. Sur certains corpuscules observes dans les organes scarlatineux. (Réun. biol. Bucarest.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 196—198,** 1 fig. Sur certaines inclusions cellulaires observées dans la scarlatine. **p. 283—284.** [Formations qui rappellent corpuscules de Prowazek.]

11 **Galli-Valerio, B.** 31. . . : 16.9 : 9.9
1911. Observations microscopiques sur la „Verruga peruana" ou „Maladie de Carrion." **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 228—232,** 3 figg. [Corpuscules analogues à ceux observés par Biffi, Basset-Smith etc. etc. à auréole claire se rapprochant d'*Anaplasma*.]

12 **Hoefer, P. A.** 31. . . : 16.9 : 9.9
1911. Ueber intrazelluläre Einschlusskörper bei Scarlatina. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 1063.** [Chlamydozoen?]

53413 **Körmöczi, Emil.** 31 : 16.9 : 9.9
1911. Ueber protozoenähnliche Gebilde des Blutes. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 366—375.** [Täuschungen in gefärbten und in nativen Präparaten.]

14 **Küster, E.** 31. . . : 16.9 : 9.9
1911. Ueber einen eigenartigen Fund von protozoenähnlichen Zelleinschlüssen im Harnsediment bei einem Fall von tuberkulöser Nephritis. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte Vers. 82 Tl. 2 Hälfte 2 p. 513—514.**

15 **Martini.** 31 : 16.9 : 9.9
1911. Mikrobiologische Erfahrungen bei den epidemischen Darmerkrankungen des Schutzgebietes Kiautschou und der Provinz Schantung in den Jahren 1907 bis 1911. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 69 p. 376—396.** 31.1,.6,.7

16 **Ruediger, E. H.** 31 : 16.9 : 9.9
1911. Some Observations on so-called Flagellates, Ciliates, and other Protozoa Encountered in Water and in Human Stools. (Preliminary Report.) **Philippine Journ. Sc. Vol. 6 B p. 155—161,** 2 figg. 31.6,.7

17 **Stiles, Ch. Wardell.** 31 : 16.9 : 9.9
1911. The Presence of *Lamblia duodenalis* in man in North Carolina and the Recognition of Amebæ in Feces several days old. **Public Health Rep. Washington Vol. 26 p. 1347—1348.** 31.1,.6

18 **Hartmann, Max.** 31 : 18.1
1911. Ueber die Berechtigung der Flagellatenordnung „Binucleata" und der Gattung „*Prowazekia*". Eine Erwiderung an A. Alexeieff. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 141—144.** 31.6,.926

19 **Seitz.** 31 : 18.1
1911. Zur Demonstration von Binukleaten. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 1 p. 163—165.** 18.13,.18 31.6,.926

53420 **Meunier, Alph.** 31 (26.8)
1910. Microplankton des mers de Barents et de Kara. **Duc d'Orléans Campagne arctique,** 355 pp., 36 pls., 2 cart. [71 nn. spp. in: *Peridinium* 15, *Glenodinium, Diplopsalis, Nephrodinium* n. g. 2, *Protoceratium, Amylax* n. g. 3, *Oxytoxum, Dinophysis* 4, *Spirodinium* 3, *Dinobryon, Corbicula* n. g.,

Tintinnopsis 16, *Conocylis* n. g. 2. *Strombidium*, *Difflugia* 2, *Euplotes* 2, *Dinidium*, *Cychotrichium* n. g., *Proboscidium* n. g., *Prorodon*, *Cephalotrichium* n. g., *Zonotrichium* n. g., *Condylostoma*, *Climacostomum*, *Lacrymaria*, *Stapparsia* n. g., *Gymnozoum* n. g., *Podophrya*, *Acineta*, *Botryopyle*, *Sticholonche*. *Diplipsalopsis* n. g. pro *Peridinium orbiculare*.] 31.1,.2,.4—.75

53421 **Brown, James Meikle.** **31** (4)
1911. A contribution to our Knowledge of the Freshwater Rhizopoda and Heliozoa of Scotland. **Ann. Scott. nat. Hist. 1911 p. 226—232.** (41.25,.32,.42,.49) 31.1,.3

22 **Wailes, G. H., and Eugene Penard.** **31** (41.93)
1911. Clare Island Survey. Pt. 65. Rhizopoda. **Proc. Irish Acad. Vol. 31 No. 65,** 64 pp., 6 pls. [4 nn. spp. in: *Cryptodifflugia*, *Euglypha* 3. 3 nn. varr. in *Cyphoderia*.] 31.1,.3

23 **Воронковъ, Н. В. Woronkow, N. W.** **31** (47.3)
1905. Protozoa. **Извѣстія Общ. Люб. Естеств. Антроп. и Этногр. Московск. Унив. Труды зоол. Отд. Дневн. зоол. Отд. — Mém. Soc. Amis Sc. nat. Anthrop. Ethnogr. Univ. Moscou T. 98 Trav. Sect. Zool. T. 13 Journ. T. 3 No. 6 p. 61.** [Protozoen des Moskauer Gouvernements.] 31.1,.6,.7

24 **Albanese, Nicolas.** **31 . . . : Chlamydozoon :** 16.9 : 9.9
1911. Recherches des inclusions épithéliales dans la conjonctive normale dans différentes variétés d'inflammations conjonctivales. **Ann. Ocul. T. 146 p. 243—251.**

25 **Sattler, C. H.** **31. . . Chlamydozoon :** 16.9 : 9
1911. Was wissen wir über die Aetiologie des Trachoms? **Med. Klinik Jahrg. 7 p. 577—579.**

26 **Solomon, H. C.** **31. . . Chlamydozoon :** 16.9 : 9
1911. The Etiology of Trachoma. **Trans. Amer. micr. Soc. Vol. 30 p. 42—55,** 1 pl.

53427 **Hesse, Robert.** **31. . . Chlamydozoon :** 16.9 : 9.9
1911. Beiträge zur Trachomfrage. **Klin. Monatsbl. Augenheilkde. Jahrg. 49 p. 37—41.**

28 **Junius.** **31. . . Chlamydozoon :** 16.9 : 9.9
1911. Zur Aetiologie des Trachoms. Weitere Mitteilung. **Zeitschr. Augenheilkde. Bd. 25 p. 129—141.**

29 **Morax, V.** **31. . . Chlamydozoon :** 16.9 : 9.9
1911. Les nouvelles recherches sur l'ophtalmie non gonococcique du nouveau-né. L'ophtalmie à inclusions. **Ann. Gynéc. Obstétr. (2) T. 8 p. 353—359,** 1 fig.

30 **Williams, Anna W.** **31.1 :** 07
1911. Pure Cultures of Parasitic Amebas on Brain-streaked Agar. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 56—58.**

31 **Jacob, O.** **31.1 :** 16.9 : 9.9
1911. Des abcès amibiens du cerveau observés au cours de l'hépatite suppurée dysentérique. **Rev. Chir. Paris Ann. 31 p. 548—759,** 5 figg.

32 **Walker, Ernest Linwood.** **31.1 :** 16.9 : 9.9
1911. A Comparative Study of the Amoebæ in the Manila Water Supply, in the Intestinal Tract of Healthy Persons, and in Amoebic Dysentery. **Philippine Journ. Sc. B Vol. 6 p. 259—277,** 5 pls.

33 **Brown, James Meikle.** **31.1** (42)
1911. Observations on some New and Little-known British Rhizopods. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 32 p. 77—85,** 1 pl. [3 nn. spp. in: *Nebela*, *Capsellina*, *Euglypha*.] (41.32, 42.25,.42,.49,.51)

34 **Whitmore, Eugene R.** **31.1** (504)
1911. Parasitäre und freilebende Amöben aus Manila und Saigon und ihre Beziehungen zur Dysenterie. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 71—80,** 3 figg. (59.7, 91.4)

53435 **Whitmore, Eugene R.** **31.1** (91.4)
1911. Studien über Kulturamöben aus Manila. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 81—95,** 3 Taf. [*Trimastigamoeba* n. g. *philippensis* n. sp.]

53436 **Puschkarew, B.** **31.1 Amoeba : 07**
1911. Zur Technik des Amöbenstudiums. **Zeitschr. wiss. Mikr. Bd. 28 p. 145—150,** 1 Taf.

37 **v. Wasielewski, Theodor.** **31.1 Amoeba : 07**
1911. Ueber Amöbennachweis. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 121—123,** 1 fig.

38 **Gruber, Karl.** **31.1 Amoeba : 11.5**
1911. Ueber eigenartige Körperformen von *Amoeba proteus*. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 253—261,** 4 figg.

39 **Popoff, Methodi.** **31.1 Amoeba : 11.6**
1911. Ueber den Entwicklungscyclus von *Amoeba minuta* n. sp. Anhang: Ueber die Teilung von *Amoeba* sp. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 197—223,** 2 Taf., 7 figg.

40 **Hirschfeld, Ludwig.** **31.1 Amoeba : 11.72**
1909. Ein Versuch einige Lebenserscheinungen der Amöben physikalisch-chemisch zu erklären. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 9 p. 529—534.** [Ursache der Aenderungen der Oberflächenspannung bei Bewegung.]

41 **McClendon, J. F.** **31.1 Amoeba : 11.72**
1911. Ein Versuch, amöboide Bewegung als Folgeerscheinung des wechselnden elektrischen Polarisationszustandes der Plasmahaut zu erklären. **Arch. ges. Physiol. Bd. 140 p. 271—280,** 4 figg.

42 **Wells, R. T.** **31.1 Amoeba : 15**
1911. Aerial Contamination as a Fallacy in the Study of Amœbic Infections by Cultural Methods. A Preliminary Note. **Parasitology Vol. 4 p. 204—219,** 1 pl. [Morphology and life cycle. Two saprophytic types present in air.]

43 **Alexeieff, A.** **31.1 Amoeba : 18.1**
1911. Sur la division nucléaire et l'enkystement chez quelques Amibes du groupe *limax*. I. — *Amoeba punctata* Dangeard. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 455—457.** — II. — *Amoeba limax* Duj. (emend. Vahlkampf). **p. 534—535.** — III. *Amoeba densa* n. sp., *A. circumgranosa* n. sp. Conclusions générales. **p. 588—591,** 40 figg. 18.11,.13,.15

53444 **Nägler, Kurt.** **31.1 Amoeba (43.61)**
1911. Studien über Protozoen aus einem Almtümpel. I. *Amoeba hartmanni* n. sp. Anhang: Zur Centriolfrage. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 56—70,** 1 Taf. [Centriol: Organ der Teilfähigkeit und der Differenzierung allgemein vorhanden.]

45 **Entz, Géza.** **31.1 Amoeba (43.91)**
1911. Hydrát pusztító *Amoeba*. **Állatt. Közlem. Köt. 10 p. 138—141.** — Ueber eine neue Amœben-Art. (Vorläufige Mitteilung.) **p. 169.** [*A. hydroxena.*]

46 **Schüssler, Hermann.** **31.1 Chlamydophrys : 16.9 : 81.1**
1911. *Chlamydophrys schaudinni* n. sp. (Vorläufige Mitteilung.) **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 366—369,** 3 figg.

47 **Hara, S.** **31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9**
1910. Beiträge zur Kenntnis der Amöben-Dysenterie. **Frankfurt. Zeitschr. Path. Bd. 4 p. 329—371,** 3 Taf., 2 figg.

48 **Smith, Allen J., and F. D. Weidman.** **31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9**
1910. Infection of a stillborn Infant by an amebiform Protozoön (*Entamoeba mortinatalium*, n. s.). **Univ. Pennsylvania med. Bull. Vol. 23 p. 285—298. Suppl. p. 359—360.**

49 **Fantham, H. B.** **31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9**
1911. On the Amœbæ Parasitic in the Human Intestine with Remarks on the Life-cycle of *Entamoeba coli* in Cultures. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 111—123.**

53450 **King, Howard D.** **31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9**
1911. The Epidemiology of Amœbiasis in the Southern United States, with Some Pertinent Remarks as to the Absence of Liver Abscess in the Same Regions. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 182—188.** (75.8,.9, 76.1,.2,.3,.7)

53451 **v. Prowazek, S.** **31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9**
1911. Beitrag zur *Entamoeba*-Frage. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 345—350,** 1 Taf., 1 fig. [*E. williamsi* n. sp.]

52 **Whitmore, Eugene R.** **31.1 Entamoeba : 16.9 : 9.9**
1911. Vorläufige Bemerkungen über Amöben aus Manila und Saigon. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 234—235.**
(59.7, 91.4)

53 **Stiles, Ch. Wardell.** **31.1 Entamoeba** (75.6)
1911. The Presence of *Entamoeba histolytica* and *E. coli* in North Carolina. **Public Health Rep. Washington Vol. 26 p. 1276.**

54 **Štolc, Antonin.** **31.1 Pelomyxa : 11.041**
1911. Ueber die intracellulare Agglutination und verwandte Erscheinungen bei *Pelomyxa* und anderen amœbenartigen Organismen. II. Mitteilung. **Sitz.-Ber. böhm. Ges. Wiss. math.-nat. Cl. 1910 No. 9,** 8 pp. [Bildung spezifischer Stoffe (Agglutinine, Lysine) durch welche *P.* auf die in Symbiose mit ihr lebenden Bakterien einwirken kann.]

55 **Štolc, Antonin.** **31.1 Pelomyxa : 11.06**
1911. O encystaci Pelomyxy. **Věstn. české Spol. Náuk Třida math.-přirod 1910 No. 16,** 7 pp., 1 Taf. [Encystierung von *Pelomyxa.*]

56 **Schulze, Franz Eilhard.** **31.1 Xenophyophora** (26)
1907. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross", from October, 1904, to March, 1905, Lieutenant Commander L. M. Garrett, U. S. N., Commanding. XI. Die Xenophyophoren. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 51 p. 143—162,** 1 pl.
(26.1,.5,.7)

57 **Debes, E.** **31.2 : 07**
1911. Zur Technik der Foraminiferen-Präparation. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 37 p. 3—34,** 3 Taf., 4 figg.

53458 **Fauré-Fremiet, E.** **31.2 : 11.041**
1911. Le rôle des mitochondries dans l'élimination du fer chez les Rhizopodes arénacés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 119—120.**

59 **Winter, F. W.** **31.2 : 11.6**
1910. Neuere Untersuchungen über Biologie und Fortpflanzung der Foraminiferen, ein Bild aus der Kleinlebewelt. **41. Ber. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. p. 222—224.**

60 **Fauré-Fremiet, E.** **31.2 : 14.78**
1911. La constitution du test chez les Foraminifères arénacés. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 216,** 7 pp.

61 **Аверинцевъ, С. Awerinzew, S.** **31.2 : 14.78.5**
1904. Протистологическія замѣтки. **Труды Спб. Общ. Естеств. Отд. Зоол. и Физiол. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Sect. Zool. et Physiol. T. 32 Livr. 4 p. 21—41.** [Protistologische Notizen.]

62 **Deprat, J.** **31.2** (115)
1911. Sur la classification des calcaires à Fusulines en Chine et en Indo-Chine. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 736—738.**
(51.3, 59.4,.6,.9)

63 **Macbride, Thomas H.** **31.2** (117)
1906. Geology of Sac and Ida Counties. **Ann. Rep. Iowa geol. Surv. Vol. 16 p. 511—562,** 1 pl., 2 maps, 2 figg.

64 **Douvillé, Henri.** **31.2** (118)
1911. Les Foraminifères dans le Tertiaire des Philippines. **Phillippine Journ. Sc. Vol. 6 D. p. 53—80,** 4 pls., 9 figg. [3 nn. spp. in: *Nummulites, Lepidocyclina* 2 (3 nn. varr.).] (1181, 1182)

53465 **Schubert, Richard.** **31.2** (118)
1911. Die fossilen Foraminiferen des Bismarckarchipels und einiger angrenzender Inseln. **Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 20 Heft 4,** 130 pp., 6 Taf., 17 figg. [4 nn. spp. in: *Pleurostonella, Ehrenbergina, Lepidocyc-*

lina 2. 5 nn. varr. in: *Lagena*, *Nodosaria*, *Sagrina* 2, *Miogypsina*. Protammida, Metammida, Schizostoma, Basistoma nn. grupp.]
(1181—1183) (91.1,.2,.4, 921, 922, 932, 935, 95)

53466 **Checchia-Rispoli, G.** **31.2** (1181)
1911. La Serie nummulitica dei dintorni di Bagheria in provincia di Palermo. **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 28 p. 107—186,** 7 tav.

67 **Checchia-Rispoli, G.** **31.2** (1181)
1911. Sull' Oligocene dei dintorni di Campofiorito in provincia di Palermo. **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 28 p. 281—303,** 1 tav., 1 fig.

68 **Crema, C.** **31.2** (1181)
1911. Sezione geologica attraverso la valle di Licenza, nel bacino dell' Aniene. **Boll. Com. geol. Ital. (5) Vol. 41 p. 406—422,** 3 figg.

69 **Stiasny, Gustav.** **31.2** (26.23)
1911. Planktonische Foraminiferen aus der Adria. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 120 Abt. 1 p. 749—755.**

70 **Wiesner, Hans.** **31.2** (26.23)
1911. Notizen über die Fauna der Adria bei Rovigno. VI. Foraminifera von dem Sandgrunde der Bucht S. Pelagio bei Rovigno in 3 m. Tiefe. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 478—480,** 1 fig. [1 n. var. in *Spiroloculina*.]

71 **Hickson, Sydney J.** **31.2** (26.7)
1911. The Percy Sladen Trust Expedition to the Indian Ocean in 1905. On *Polytrema* and some allied Genera. A Study of some Sedentary Foraminifera based mainly on a Collection made by Prof. Stanley Gardiner in the Indian Ocean. **Trans. Linn. Soc. London (2) Zool. Vol. 14 p. 443—462,** 3 pls., 1 fig. (69.4,.6,.8)

53472 **Heron-Allen, Edward, and Arthur Earland.** **31.2** (42.25)
1911. On the Recent and Fossil Foraminifera of the Shore-sands of Selsey Bill, Sussex. VII. Supplement (Addenda et Corrigenda). **Journ. R. micr. Soc. London 1911 p. 298—343,** 5 pls. [7 nn. spp. in: *Spiroloculina*, *Bulimina* 2, *Discorbina* (2 nn. varr.), *Linderina* (Schlumb), *Pulvinulina*, *Nonionina*.] — VIII. Tabular List of Species and Localities. **p. 436—448.**
(1161—117, 1181)

73 **Sidebottom, Henry.** **31.2 Cassidulina** (26.6)
1911. Two New Species of *Cassidulina*. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 220—221.**

74 **Dettmer, Friedrich.** **31.2 Frondicularia** (117)
1911. Ueber das Variieren der Foraminiferengattung *Frondicularia* Defr. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1911 Bd. 1 p. 149—159,** 1 Taf.
(43.21,.42,.71)

75 **Fauré-Fremiet, E.** **31.2 Haplophragmium : 11.5**
1910. Variations d'une espèce du genre *Haplophragmium*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 69 p. 535—536.**

76 **Heron-Allen, Edward, and Arthur Earland.** **31.2 Massilina** (42.25)
1910. On the Recent and Fossil Foraminifera of the Shoresands of Selsey Bill, Sussex. — VI. A Contribution towords the Aetiology of *Massilina secans* (d'Orbigny sp.) **Journ. R. micr. Soc. London 1910 p. 693—695.**

77 **Heim, Arnold.** **31.2 Nummulites** (1181)
1910. Observations sur le Nummulitique des Alpes suisses. **Bull. Soc. géol. France (4) T. 10 p. 298—306.**

78 **Rutten, L.** **31.2 Orbitoides** (1181)
1911. Over Orbitoiden uit de omgeving der Balik Papan-Baai, Oostkust van Borneo. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 19 p. (1143)—(1161),** 1 Taf., 4 figg. — On *Orbitoides* in the Neighbourhood of the Balik Papan Bay, East-coast of Borneo. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 13 p. (1122)—(1139),** 1 pl., 4 figg. [6 nn. spp. 2 nn. varr. *Lepidosemicyclina* n. subg.]

53479 **Yabe, H.** **31.2 Orthophragmina** (1181)
1911. Ueber das Vorkommen von *Orthophragmina* auf den Bonin-Inseln. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 298—300.**

53480 **Fauré-Fremiet, E.** **31.2 Textularidae**
1911. Revision de la famille des Textularidæ. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 192,** 4 pp.

81 **Hunt, Edmond John.** **31.3 Actinosphaerium**
1911. Some notes on *Actinosphaerium eichornii.* **Knowledge Vol. 34 p. 298—300,** 5 figg.

82 **Caullery, Maurice.** **31.3 Ciliophrys** (44.21)
1910. Sur un protozoaire marin du genre *Ciliophrys* Cienkovsky (*C. marina* N. Sp.) **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 708—709.**

83 **Caullery, Maurice.** **31.3 Gymnosphaera** (44.89)
1911. Sur un héliozoaire marin (*Gymnosphaera albida* Sassaki) trouvé à Banyuls. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 3—7,** 2 figg.

84 **Borgert, A.** **31.4 : 14.71**
1911. Fremdkörperskelete bei tripyleen Radiolarien. Vierte Mitteilung über Tripyleen. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 125—140,** 7 figg.

85 **Stiasny, Gustav.** **31.4 :** 18.13
1911. Ueber die Entstehung der Kristalloide in den Kernen der Sphærozœn. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 487—490,** 1 fig.

86 **Hinde, George J.** **31.4** (112)
1897. Note on a Radiolarian Chert from the Island of Billiton. **Jaarb. Mijnwez. Nederl. Oost-Indië Jaarg. 26 p. 223—227,** 1 pl. [Probably palæozoic.]

87 **Principi, Paolo.** **31.4** (1182)
1910. Contributo allo studio dei radiolari miocenici italiani. **Boll. Soc. geol. ital. Vol. 28 p. 1—22,** 1 tav. [64 nn. spp. in: *Cenosphaera* 2, *Carposphaera* 2, *Thecosphaera*, *Dorysphaera*, *Doryconthidium* 2, *Dorylonchidium* 2, *Stylosphaera*, *Amphisphaera* 2, *Amphistylus* 2, *Staurolonche*, *Staurosphaera*, *Hexastilus*, *Haliomma*, *Cenellipsis* 3, *Lithapium*, *Prunulum*, *Dorydruppa* 2, *Druppocarpus*, *Lithatractus*, *Porodiscus* 5, *Ommatodiscus* 2, *Stylodichtya*, *Spongotrochus*, *Dorcadospyris*, *Tristylospyris*, *Dictyospyris*, *Cornutanna*, *Cyrtocalpis* 2, *Lychnocanium*, *Sethocyrtis* 3, *Theocorys* 3, *Stichocorys* 3, *Lithomitra*, *Eucyrtidium* 3, *Eusyringium*, *Syringium* n. g., *Cyrtocapsa* 3, *Stylocapsa* n. g. 3. 2 nn. varr. in: *Siphonosphaera*, *Xyphosphaera*.]

53488 **Stiasny, Gustav.** **31.4** (26.23)
1911. Radiolarien aus der Adria. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 120 Abt. 1 p. 487—503,** 1 fig. [2 nn. spp. in: *Acanthosphaera*, *Aulactinium*.]

89 **Borgert, A.** **31.4 Challengeridae** (26)
1911. Die Tripyleen Radiolarien der Plankton-Expedition. Challengeridæ. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 3 L. h 11 p. 419—536,** 5 Taf., 22 figg. [*Challengeron gracillimum* n. sp.] (26.1,.12,.2,.3,.4,.7,.8,.9)

90 **Moroff, Theodor.** **31.4 Thalassicola :** 11.6
1910. Ueber vegetative und reproduktive Erscheinungen bei *Thalassicola.* **Festschr. Hertwig Bd. 1 p. 73—122,** 65 figg.

91 **Huth, Walter.** **31.4 Thalassicolla :** 11.6
1911. Ueber die Fortpflanzung von *Thalassicolla* nebst Bemerkungen zu der Arbeit von Moroff: Vegetative und reproduktive Erscheinungen von *Thalassicolla.* (Vorläufige Mitteilung.) **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1911 p. 1—19,** 2 Taf.

92 **Ruedider, E. H.** **31.5** (28)
1911. Some Observations on so-called Flagellates, Ciliates, and other Protozoa encountered in Water and in Human Stools. **Philippine Journ. Sc. Vol. 6 B p. 155—161,** 2 figg. [Antagonism of Ciliates and Flagellates, Cultivation of former in symbiosis with bacteria. Transverse cell division.] 31.6,.7

93 **Porter, Annie.** **31.6**
1911. Some Remarks on the Genera *Crithidia, Herpetomonas* and *Trypanosoma.* **Parasitology Vol. 4 p. 22—23.**

53494 **Woodcock, H. M.** **31.6**
1911. A Reply to Miss Porter's Note entitled „Some Remarks on the

Genera *Crithidia*, *Herpetomonas* and *Trypanosoma*." **Parasitology Vol. 4 p. 150—153.** — Further Remarks on the Genera *Crithidia*, *Herpetomonas* and *Trypanosoma*, and Dr. Woodcock's views thereon, by Annie Porter. **p. 154—163.**

53495 **Gineste, Ch.** **31.6 : 11.7**
1911. Mouvements amiboïdes et ondulatoires chez les infusoires flagellés. (Réun. biol. Bordeaux.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 1014—1016.**

96 **Úlehla, Vladimír.** **31.6 : 11.7**
1911. Ultramikroskopische Studien über Geisselbewegung. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 645—656, 657—676, 689—705, 721—731,** 74 figg.

97 **Balfour, Andrew.** **31.6 : 16.9**
1911. The rôle of the Infective Granule in Certain Protozoal Diseases. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1911 Vol. 2 p. 1268—1269.** [Shedding of living resistant granules capable of development, by Spirochætes in Fowl and in Tick and by *Trypanosoma brucei* and *evansi*.]

98 **Pointner, Hermann.** **31.6 : 16.9 : 51.6**
1911. Beiträge zur Kenntnis der Oligochætenfauna der Gewässer von Graz. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 98 p. 626—676,** 2 Taf., 3 figg. [Parasitische Protozoen.]

99 **Chatton, Edouard.** **31.6 : 16.9 : 57**
1911. Sur la systématique des trypanosomides des insectes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 578—580.** 16.9 : 57.72

53500 **Buscalioni, Luigi,** e **Salvatore Comes.** **31.6 : 16.9 : 57.32**
1910. La digestione delle membrane vegetali per opera dei Flagellati contenuti nell' intestino dei Termitidi e il problema della simbiosi. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 17,** 16 pp., 5 figg.

53501 **Grassi, B.** **31.6 : 16.9 : 57.32**
1911. Intorno ai Protozoi dei Termitidi. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 1 p. 725—741.** [Posizione sistematica, classificazione, ricerche morfologiche, ciclo evolutivo. Protozoi ospiti necessarii per i loro osti (digestione del celluloso)? 3 nn. spp. in: *Mesojoenia* n. g., *Trichonympha*, *Microrhopalodina* n. g. *Holomastigotoides* n. g. Lophomonadidæ n. fam. *Eulophomonas* n. g. pro *Lophomonas calotermitis*. *Pseudotrichonympha* n. nom. pro *Trichonympha* Hartmann non Leidy, non Grassi, *Spirotrichonympha* pro *Pirsonympha* Grassi non Leidy.] (83, 96.9)

02 **Chatton, Édouard, et André Leger.** **31.6 : 16.9 : 57.72**
1911. Eutrypanosomes, *Leptomonas* et Leptotrypanosomes chez *Drosophila confusa* Staegar (Muscide). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 34—36,** 1 fig.

03 **Swellengrebel, N. H.** **31.6 : 16.9 : 57.72**
1911. Note on the Morphology of *Herpetomonas* and *Crithidia*, with some Remarks on "Physiological Degeneration." **Parasitology Vol. 4 p. 109—130,** 12 figg. [*C. calliphorae* n. sp.] (492)

04 **Swellengrebel, N. H., and C. Strickland.** **31.6 : 16.9 : 57.75**
1911. Some Remarks on Dr. Swingle's paper, "the Transmission of *Trypanosoma lewisi* by Rat Fleas", etc. **Parasitology Vol. 4 p. 104—107.**

05 **Alexeieff, A.** **31.6 : 16.9 : 79**
1911. Notes sur les Flagellés. I. — Quelques Flagellés intestinaux nouveaux ou peu connus. II. — Quelques Flagellés communs dans les infusions. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 491—527,** 15 figg. [*Polymastix batrachorum* n. sp., *Rhizomastix* n. g. *gracilis* n. sp.]

06 **Poenaru, I.** **31.6 : 16.9 : 9.735**
1911. Sur un flagellé rencontré dans une éruption vulvo-vaginale pustulo-ulcéreuse, chez une Bufflesse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 624—625.** [Se rapproche quelque peu de *Monas pyophila* Grimm.]

53507 **Carter, R. Markham.** **31.6 : 16.9 : 9.9**
1911. Non-ulcerating Oriental Sore: the Cultural Characteristics of the Parasite as compared with a New similar Parasite in *Erthesina fullo*

(Thumb), a Pentatomid Bug. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 15—35,** 2 pls.

53508 **Nuttall, George H. F.** 31.6 : 16.9 : 9.9
1911. On Symptoms following Tick-bites in Man. **Parasitology Vol. 4 p. 89—93.**

09 **v. Prowazek, S.** 31.6 : 16.9 : 9.9
1911. Zur Kenntnis der Flagellaten des Darmtraktus. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 96—100,** 16 figg. [*Trichomonas* spp. und *Fanapepea* n. g. *intestinalis* n. sp.]

10 **Sant'Anna, José F.** 31.6 : 16.9 : 9.9
1911. On a Disease in Man following Tick-bites and occurring in Lourenço Marques. **Parasitology Vol. 4 p. 87—88.**

11 **Janicki, C.** 31.6 : 18.1
1911. Zur Kenntnis des Parabasalapparats bei parasitischen Flagellaten. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 321—330,** 8 figg. [*Parajoenia grassii* n. g., n. sp., *Stephanonympha silvestrii* n. g., n. sp.] (96.9)

12 **Senn, G.** 31.6 : 18.1
1911. *Oxyrrhis*, *Nephroselmis* und einige Euflagellaten, nebst Bemerkungen über deren System. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 97 p. 605—672,** 2 Taf., 8 figg. [*Helcomastix globosa* n. g., n. sp.]
11.31,.64,.73, 18.11,.13,.18

13 **Schröder, Bruno.** 31.6 (26.23)
1911. Adriatisches Phytoplankton. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 120 Abt. 1 p. 601—657,** 16 figg. [2 nn. spp. in *Ceratium.*]

53514 **Kofoid, Charles Atwood.** 31.6 (26.5)
1907. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross" from October, 1904, to March, 1905, Lieut. Commander L. M. Garrett, U. S. N., commanding. IX. New Species of Dinoflagellates. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 50 p. 163—207,** 17 pls., 1 chart. [32 nn. spp. in: *Prorocentrum*, *Pyrocystis* 2 (1 n. form.), *Pouchetia*, *Ptychodiscus*, *Steiniella*, *Protoceratium*, *Ceratium* 8, *Peridinium* 6, *Heterodinium* 13 (1 n. form.), *Centrodinium* (n. g. pro *Steiniella complanata*) 2, *Podolampas*, *Oxytoxum* 7, *Murrayella* n. g. 3, *Acanthodinium* n. g. 2, *Phalacroma* 4, *Dinophysis*, *Amphisolenia* 15, *Triposolenia* 3, *Histioneis* 8, *Ornithocercus* 3, *Amphilothus.*]

15 **Büttner, J.** 31.6 (43.51)
1911. Die farbigen Flagellaten des Kiel Hafens. **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 12 p. 119—136,** 9 figg. [6 nn. spp. in: *Ochromonas*, *Phaeocystis* 2, *Uroglena*, *Cryptomonas*, *Cyanomonas.*]

16 **Mangin, L.** 31.6 (64)
1911. Mission en Mauritanie occidentale. V. Partie zoologique. Observations sur le Phytoplancton de la côte occidentale d'Afrique. **Actes Soc. Linn. Bordeaux T. 65 p. 21-28, 1 pl.,** 2 figg.

17 **Herdman, W. A.** 31.6 Amphidinium (42.89)
1911. Dinoflagellates and Diatoms on the Beach. **Nature London Vol. 86 p. 554.**

18 **Herdman, W. A.** 31.6 Amphidinium (42.89)
1911. On the Occurrence of *Amphidinium operculatum*, Clap. & Lach., in vast Quantity, at Port Erin (Isle of Man). **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 32 p. 71—75,** 1 pl.

19 **de Beauchamp, P.** 31.6 Astasia : 16.9 : 51.23
1911. *Astasia captiva* n. sp., Euglénien parasite de *Catenula lemnæ* Ant. Dug. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 Notes et Rev. p. LII—LVIII,** 2 figg.

20 **Alexeieff, A.** 31.6 Bodo : 18.15
1911. Sur la morphologie et la division de *Bodo caudatus* (Duj.) Stein. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 130—132, 11 figg.**

53521 **Kofoid, Charles Atwood.** 31.6 Ceratium : 11.5
1909. Reports of the Scientific Results of the Expedition to the Eastern

Tropical Pacific, in charge of ALEXANDER AGASSIZ, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross", from October, 1904, to March, 1905, Lieut. Commander L. M. GARRETT. U. S. N., commanding. XX. Mutations in *Ceratium*. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 52 p. 213—257,** 4 pls., figg. [*Tripoceratium, Macroceratium* nn. subgg.]

53522 **Apstein, C.** **31.6 Ceratium : 11.64**
1911. Biologische Studien über *Ceratium tripos* var. *subsalsa* OSTF. **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 12 p. 135—161,** 10 figg.

23 **Jörgensen, E.** **31.6 Ceratium** (26)
1911. Die Ceratien. Eine kurze Monographie der Gattung *Ceratium* SCHRANK. Leipzig, Werner Klinkhardt, 8°, 124 pp., 19 Taf. M. 7.—. [5 nn. spp. 2 nn. form. 5 nn. varr. *C. kofoidii* n. nom. pro *C. eugrammum* KOFOID non *Peridinium eugrammum* EHRB. *C.* v. *recurvum* pro *C. tripos buceros* KARSTEN non ZACHARIAS.] (26.1,.2,.3,.4,.7)

24 **Wołoszyńska, Jadwiga.** **31.6 Ceratium** (285 : 43.74)
1911. Ueber die Variabilität des Phytoplanktons der polnischen Teiche. 1. **Bull. Acad. Sc. Cracovie Cl. Sc. math.-nat. Sér. B p. 290—314,** 8 figg.

25 **Ostenfeld, C. H.** **31.6 Ceratium** (285 : 67)
1909. Notes on the Phytoplankton of Victoria Nyanza, East Africa. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 52 p. 171—181,** 2 pls. (67.6,.8)

26 **Alexeieff, A.** **31.6 Cercomonadina**
1911. Sur la familie Cercomonadina BÜTSCHLI emend. (non Cercomonadidae KENT). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 506—508,** 6 figg. [Diagnoses des genres.]

27 **Alexeieff, A.** **31.6 Cercomonadina** : 16.9 : 57.72
1911. Sur les Cercomonadines intestinales de *Calliphora erythrocephala* MG. et de *Lucilia* sp. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 379—382,** 28 figg.

53528 **Rosenheck, Charles, and G. L. Rohdenburg.** **31.6 Cercomonas** : 16.9 : 9.9
1911. Chyluria containing the *Cercomonas hominis*. **N. Y. med. Journ. Vol. 93 p. 372,** 1 fig.

29 **Desroche, Paul.** **31.6 Chlamydomonas** : 11.044
1911. Sur une interprétation de la loi de WEBER-FECHNER. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 571—573.** [Zoospores de *Chlamydomonas*; rapport entre les intensités lumineuses et la vitesse de réaction.]

30 **Scherffel, A.** **31.6 Chrysomonadinae** (43.91)
1911. Beitrag zur Kenntnis der Chrysomonadineen. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 299—344,** 1 Taf. [4 nn. spp. in: *Chrysostephanosphaera* n. g., *Lepochromulina* n. g. 2, *Chromulina*.]

31 **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Craspedotella** (26.5)
1905. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in Charge of ALEXANDER AGASSIZ, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross" from October, 1904, to March, 1905, Lieut. Commander L. M. GARRETT, U. S. N., Commanding. III. *Craspedotella*, a New Genus of the Cystoflagellata, an Example of Convergence. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 46 p. 163—165,** 1 pl. [*pileolus* n. sp.]

32 **Gross, J.** **31.6 Cristispira** : 18.1
1910. *Cristispira* nov. gen. Ein Beitrag zur Spirochätenfrage. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 41—93,** 1 Taf.

33 **Porter, Annie.** **31.6 Crithidia** : 16.9 : 57.75
1911. The Structure and Life History of *Crithidia pulicis*, n. sp., Parasitic in the Alimentary Tract of the Human Flea, *Pulex irritans*. **Parasitology Vol. 4 p. 237—254,** 1 pl. (42)

34 **Poche, Franz.** **31.6 Cryptobia** : 16.9 : 37.2
1911. Ueber die wahre Natur der von WILL und BUSCH in Siphonophoren beobachteten Eingeweidewürmer. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 369—373.** [*Cryptobia grobbeni*.]

53535 **Siegel, J.** **31.6 Cytorrhyctes** : 16.9 : 9
1911. Gelungene Reinkultur des *Cytorrhyctes vaccinae*. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 59 p. 406—415,** 2 Taf.

53536 **Coutière, H.** **31.6 Ellobiopsis :** 16.9 : 53.8
1911. Sur les *Ellobiopsis* des Crevettes bathypélagiques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 409—411.**

37 **Wager, Harold.** **31.6 Euglena :** 11.7
1911. On the Effect of Gravity upon the Movements and Aggregation of *Euglena viridis*, Ehrb., and other Micro-organisms. **Philos. Trans. R. Soc. London Vol. 201 B p. 333—390,** 4 pls., 3 figg.

38 **Hamburger, Clara.** **31.6 Euglena :** 18.1
1911. Studien über *Euglena Ehrenbergii*, insbesondere über die Körperhülle. **Sitz.-Ber. Heidelberg. Akad. Wiss. math.-nat. Kl. Jahrg. 1911 Abh. 4,** 22 pp., 1 Taf.

39 **Hardy, A. D.** **31.6 Euglena** (94.5)
1911. On the Occurrence of a Red *Euglena* near Melbourne. **Victorian Natural. Vol. 27 p. 215—220,** 1 pl. [*E. rubra* n. sp.]

40 **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Gonyaulax : 14**
1911. On the Skeletal Morphology of *Gonyaulax catenata* (Levander). **Univ. California Publ. Zool. Vol. 8 p. 287—294,** 1 pl.

41 **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Gonyaulax** (79.4)
1911. Dinoflagellata of the San Diego Region, IV. The genus *Gonyaulax*, with Notes on its Skeletal Morphology and a Discussion of its Generic and Specific Characters. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 8 p. 187—269,** 9 pls., 5 figg. [4 nn. spp. in *Gonyaulax. Gonyaulux, Fusigonyaulax, Steiniella, Acanthogonyaulax* nn. subgg.]

42 **Alexeieff, A.** **31.6 Herpetomonas**
1911. Sur le genre *Herpetomonas* Kent. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 455—458,** 17 figg.

43 **Strickland, C.** **31.6 Herpetomonas :** 16.9 : 57.72
1911. Description of a *Herpetomonas* Parasitic in the Alimentary Tract of the common Greenbottle Fly, *Lucilia* sp. **Parasitology Vol. 4 p. 222—236,** 2 pls., 2 figg. [*H. luciliae* n. sp.] (42.59)

53544 **Gonder, R.** **31.6 Lamblia :** 16.9 : 89.1
1911. *Lamblia sanguinis* (Nov. Sp.). **Ann. Transvaal Mus. Vol. 2 p. 248—250,** 1 fig.

45 **Pulvirenti, G.** **31.6 Leishmania :** 07
1910. Sulla cultura della *Leishmania*. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 18,** 4 pp., 1 Taf.

46 **Mathis, C.** **31.6 Leishmania :** 07
1911. Cultures de *Leishmania infantum* et *L. tropica*, sur millieux au sang chauffés. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 538—539.**

47 **Nicolle, Charles, et L. Manceaux.** **31.6 Leishmania :** 07
1911. Culture de *Leishmania tropica* sur milieu solide. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 712—713.**

49 **Franchini, G.** **36.6 Leishmania :** 16.9 : 57
1911. *Leishmania* and Mosquitoes. **Lancet Vol. 181 p. 1801.**
16.9 : 57.44,.71,.73

50 **Basile, Carlo.** **31.6 Leishmania :** 16.9 : 9
1911. Sulla Leishmaniosi e sul suo modo di trasmissione. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 1 p. 479—485.** — Aggiunta alla 6a Nota preliminare. **Sem. 2 p. 72—73.**

51 **Basile, Carlo, ed Arrigo Visentini.** **31.6 Leishmania :** 16.9 : 9
1911. Sull' identità delle Leishmaniosi. (Culture su mezzo N. N. N. dei parasiti della leishmaniosi nel cane). **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 1 p. 590—591.**

52 **Basile, Carlo, Francesco La Cava,** ed **Arrigo Visentini.** **31.6 Leishmania :** 16.9 : 9
1911. Sulla identità delle Leishmaniosi. (Studio particolareggiato delle condizioni di ambiente in cui iniziò e si svolse un caso di Kala-Azar). **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 2 p. 150—154,** 1 tav.

53553 **Volpino, G.** **31,6 Leishmania :** 16.9 : 9.32
1911. Experimentelle Infektion mit „*Leishmania infantum*" in der Horn-

haut des Kaninchens. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 91—92.**

53554 **Feletti, R.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1910. Sul Kala-azar osservato a Catania. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 16,** 7 pp., 1 tav., 5 figg.

55 **Aravandinos, Anast., und Nik. Michailidis.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Kala-azar in Griechenland. I. Das Kala-azar auf der Insel Hydra. **Zentralbl. inn. Med. Jahrg. 32 p. 369—375.**

56 **Basile, Carlo, Francesco La Cava, ed Arrigo Visentini.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Sopra un caso di leptomeningite da *Leishmania*. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 2 p. 69—72.**

57 **Christomanos, A.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Kala-Azar-Fälle Griechenland. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 641—644,** 1 fig.

58 **Critien, A.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Infantile Leishmaniasis (Marda tal Biccia) in Malta. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 37—56,** 15 figg.

59 **Flu, P. C.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Die Aetiologie der in Surinam vorkommenden sogenannten „Boschyaws", einer der Aleppobeule analogen Erkrankung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 624—637,** 1 Taf., 3 figg.

60 **Gabbi, Umberto.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Note on Tropical Diseases in Southern Italy. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 135—138.**

61 **Jemma, R., und G. Di Cristina.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Ueber die *Leishmania*-Anämie der Kinder. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 59 p. 109—177,** 1 Taf., 11 figg.

53562 **La Cava, Francesco.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Sulla presenza di Leishmanie nel liquido cefalo-rachidiano di un bambino affetto da Kala-Azar. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 1 p. 778—779.**

63 **Reinhardt, Ad.** **31.6 Leishmania** : 16.9 : 9.9
1911. Die endemische Beulenkrankheit oder Orientbeule. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 1555—1559,** 3 figg.

64 **Tomaselli, A.** **31.6 Leishmania** : 18.1
1910. Morfologia delle Leishmanie nel succo splenico di bambini affetti da Leishmaniosi. **Atti Accad. Gioenia Sc. nat. Catania (5) Vol. 3 Mem. 19,** 3 pp., 1 tav.

65 **Chatton, Édouard, et André Leger.** **31.6 Leptomonas** : 14
1911. Sur quelques *Leptomonas* de Muscides et leurs Leptotrypanosomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 120—122,** 26 figg.

66 **Roubaud, E.** **31.6 Leptomonas** : 16.9 : 57.72
1911. Sur un type nouveau de Leptomonades intestinales des Muscides, *Leptomonas soudanensis* n. sp., parasite des Pycnosomes africains. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 570—573,** 46 figg.

67 **Chatton, Édouard, et Marcel Leger.** **31.6 Leptomonas** : 18.1
1911. Sur l'axostyle ou axoplaste des Trypanosomides des Insectes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 575—578,** 6 figg.

68 **Bouet, G., et E. Roubaud.** **31.6 Leptomonas** (66.8)
1911. Sur la présence au Dahomey et le mode de transmission du *Leptomonas Davidi* Lafont, flagellé parasite des Euphorbiacées. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 55—57,** 11 figg.

53569 **Alexeieff, A.** **31.6 Monadidae** : 18.1
1911. Sur la position des Monadidés dans la systématique des flagellés. Quelques observations sur le *Monas vulgaris*. Signification du Blépharoplaste. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 96—103,** 1 fig. [Homologie du centrosome et du belépharoplaste.] 18.16

53570 **Jollos, Victor.** **31.6 Monocercomonas** : 16.9 : 57.64
1911. Studien über parasitische Flagellaten. I. *Monocercomonas cetoniae* n. sp. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 311—318,** 1 Taf.

71 **Mast, S. O.** **31.6 Peranema** : 11.044
1911. The Reaction System of the Flagellate, *Peranema.* (Amer. Soc. Zool. east. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 390.**

72 **Mangin, L.** **31.6 Peridiniidae** : 11.5
1911. Sur l'existence d'individus dextres et senestres chez certains Péridiniens. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 153 p. 27—32,** 2 figg.

73 **Mangin, L.** **31.6 Peridiniidae** (26.1)
1911. Sur le *Peridiniopsis asymetrica* et le *Peridinium Paulseni.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 153 p. 644—649,** 2 figg. [nn. spp.]

74 **Whitmore, Eugene R.** **31.6 Prowazekia** : 16.9 : 9.9
1911. *Prowazekia asiatica.* (Syn.: *Bodo asiaticus* Castellani und Chalmers.) **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 370—378,** 1 Taf., 1 fig.

75 **Gross, J.** **31.6 Saprospira** (45.73)
1911. Ueber freilebende Spironemaceen. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 188—203,** 1 Taf. [2 nn. spp. in *Saprospira* n. g.]

76 **Kofoid, Charles Atwood.** **31.6 Spiraulax** (79.4)
1911. Dinoflagellata of the San Diego Region. V. On *Spiraulax*, a New Genus of the Peridinida. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 8 p. 295—300,** 1 pl. [n. g. pro *Gonyaulax jollifei.*]

77 **Doflein, F.** **31.6 Spirochaete**
1910. Probleme der Protistenkunde. II. Die Natur der Spirochaeten. Jena, Gust. Fischer, 1910, 36 pp., 17 figg., M. 1.20. [Keine echten Protozoen; schliessen sich an Bakterien und Cyanophyzeen.]

78 **Gross, J.** **31.6 Spirochaete**
1911. Zur Nomenklatur der *Spirochaeta pallida* Schaud. u. Hoffm. **Arch. Protistenkde. Bd. 24 p. 109—118.** [*Sp.* gehört dem Pflanzenreich an und unterliegt der botanischen Nomenclatur. *Spironema* gültig.]

53579 **Hoffmann, Erich.** **31.6 Spirochaete**
1911. Ueber die Benennung des Syphiliserregers nebst Bemerkungen über seine Stellung im System. **München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1769—1771.** [Kein Spirillum.]

80 **Pfender, Charles A.** **31.6 Spirochaete**
1911. Medicozoological Nomenclature; the Correct Name of the Protozoon of Syphilis. **N. Y. med. Journ. Vol. 93 p. 1024—1026.**

81 **Hoffmann.** **31.6 Spirochaete** : 07
1911. Beiträge zur Reinzüchtung der *Spirochaete pallida.* **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 68 p. 27—44.** — Die Reinzüchtung der *Spirochaete pallida.* **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 48 p. 2160—2162.**

82 **Klausner, E.** **31.6 Spirochaete** : 07
1911. Eine Sekundenfärbung der *Spirochaeta pallida.* **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 48 p. 169—170.**

83 **Noguchi, Hideyo.** **31.6 Spirochaete** : 07
1911. Ueber die Gewinnung der Reinkulturen von pathogener *Spirochaete pallida* und von *Spirochaete pertenuis.* **München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1550—1551.** — A Method for the Pure Cultivation of Pathogenic *Treponema pallidum* (*Spirochaeta pallida*). **Journ. exper. Med. Vol. 14 p. 99—108,** 5 pls., 1 fig.

84 **Repaci, G.** **31.6 Spirochaete** : 07
1911. Isolement et culture d'un Spirochète de la bouche. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 784—786.**

85 **Schereschewsky, J.** **31.6 Spirochaete** : 07
1911. Zur Pallidazüchtung. **Berlin. klin. Wochenschr. Jahrg. 48 p. 2331.**

53586 **Shmamine, Tohl.** **31.6 Spirochaete** : 07
1911. Eine einfache Schnellfärbungsmethode von Spirochäten. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 410—411.**

53587 **Spengler, Carl.** **31.6 Spirochaete : 07**
1911. Tierexperimenteller Nachweis, Züchtung und Färbung des Syphilis-Erregers. **Corr.-Bl. schweiz. Aerzte Jahrg. 41 p. 529—535,** 2 figg.

88 **Fantham, H. B.** **31.6 Spirochaete : 11.6**
1911. Some Researches on the Life-cycle of Spirochætes. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 479—496,** 6 figg.

89 **Hindle, E.** **31.6 Spirochaete : 11.6**
1911. On the Life-cycle of *Spirochaeta gallinarum*. Preliminary Note. **Parasitology Vol. 4 p. 463—477,** 6 figg.

90 **Hölling, A.** **31.6 Spirochaete : 14**
1911. Vergleichende Untersuchungen über Spirochäten und Spirillen. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 101—124,** 4 Taf. [Spirochäten nicht plasmolysierbar, flexibel, mit undulierender Membran und Chromatingerüst versehen, im Gegensatz zu Spirillen. Erstere weisen tierische, spermienähnliche, letztere pflanzliche Merkmale auf.]

91 **Bayet, A.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9**
1903. L'inoculation de la syphilis aux animaux. **Journ. méd. Bruxelles Ann. 8 p. 481—484.**

92 **Hindle, Edward.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9**
1911. The Transmission of *Spirochaeta duttoni*. **Parasitology Vol. 4 p. 133—149.**

93 **Hoffmann.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9**
1911. Die Uebertragung der Syphilis auf Kaninchen mittels reingezüchteter Spirochäten vom Menschen. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 1546—1547.** 16.9 : 9.32,.9

94 **Bergey, D. H.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.32**
1911. Studies on Immunity in White Rats and Mice against *Spirochaeta duttoni*. (Soc. Amer. Bacter.) **Science N. S. Vol. 33 p. 545.**

53595 **Mathis, C., et M. Leger.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.32**
1911. Spirochète du Lapin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 212—214.**

96 **Arnheim, Georg.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9**
1911. Die Spirochäten bei Lungengangrän und ulzerierendem Carcinom (Kulturversuche). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 59 p. 20—34,** 2 Taf. [Die bei Karzinom vorkommenden Sp. gehören einer besondern Spezies an: nicht Erreger des Karzinom.]

97 **Faroy, G.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9**
1911. Constatation du tréponème dans la syphilis tertiaire du rein, avec dégénérescence amyloide. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 153 p. 692—693.**

98 **Gerber, P.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9**
1911. Ueber Spirochäten in den oberen Luftwegen. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Arzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 2 p. 349—350,** Disk. 350.

99 **Hindle, Edward.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9**
1911. The Relapsing Fever of Tropical Africa. A Review. **Parasitology Vol. 4 p. 183—203,** 2 maps, 1 chart.
(63, 67.3—.6,.8,.9, 68.2,.5—.9)

53600 **Le Play, A., et A. Sézary.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9**
1911. Constatation du tréponème dans la néphrite syphilitique secondaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 622—623.**

01 **Sézary, A.** **31.6 Spirochaete : 16.9 : 9.9**
1911. Affinités tissulaires du tréponème dans la syphilis secondaire. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 371—372.**

02 **Bosanquet, W. Cecil.** **31.6 Spirochaete : 18.1**
1911. Brief Notes on the Structure and Development of *Spirochaeta anodontae* Keysselitz. **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 56 p. 387—393,** 1 pl.

53603 **Zuelzer, Margarete.** **31.6 Spirochaeta : 18.1**
1911. Ueber *Spirochaeta plicatilis* Ehrbg. und deren Verwandtschaftsbeziehungen. **Arch. Protistenkde. Bd. 24 p. 1—59,** 4 Taf., 2 figg. [*Sp.* ge-

hört zwischen Schizophyten und Flagellaten. Angliederung an Binucleaten nicht gerechtfertigt. — 3 nn. spp.] (26.12,.2)

53604 **Nichols, Henry J.** **31.6 Treponema :** 16.9 : 9.32
1911. Further Observations on Certain Features of Experimental Syphilis and Yaws in the Rabbit. **Journ. exper. Med. Vol. 14 p. 196—216.** [Specific differences between *Treponema pallidum* and *pertenue* in animals treated with salvarsan and reinoculated.]

05 **Hallopeau, H.** **31.6 Treponema :** 16.9 : 9.9
1908. Note sur les différentes voies de propagation secondaire du Tréponéma pallidum, leur rôle dans l'expression symptomatique de la maladie et la possibilité d'y mettre obstacle par un traitement local atoxylien. **Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 60 p. 94—101.**

06 **Levaditi, C.** **31.6 Treponema :** 18.18
1911. Le cil du *Treponema pallidum.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 156—158,** 1 fig. [Existence d'un cil terminal.]

07 **Alexeieff, A.** **31.6 Trichomonas :** 16.9 : 6
1911. Sur la spécification dans le genre *Trichomonas* Donné. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 539—541.** [3 nn. spp.]
16.9 : 7.58, : 78, : 79

08 **Alexeieff, A.** **31.6 Trichomonas :** 16.9 : 76
1911. Sur les „kystes de *Trichomonas intestinalis*" dans l'intestin des Batraceins. (Sic!). **Bull. scient. France Belgique (7) T. 44 p. 333—355,** 1 pl., 2 figg. — Sur la nature des formations dites „kystes de *Trichomonas intestinalis*". **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 296—298,** 1 fig. [En réalité un Ascomycète voisin des Levures: Blastocystis n. g. enterocola n. sp.]

09 **Laveran, A., et A. Thiroux.** **31.6 Trypanosoma**
1911. Identification des Trypanosomes pathogènes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 487—490. — Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3, 1911, p. 180—182.** [Doit être basée sur l'ensemble des caractères morphologiques, sur l'action pathogène sur les différents animaux; sur les méthodes de séro-diagnostic.]

53610 **Biot, C., R. Biot et G. Richard.** **31.6 Trypanosoma :** 11.044
1911. Influence du glucose sur la vitalité du *Trypanosoma Lewisi* in vitro. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 368—369.** [Survivance jusqu'à 15 jours dans ampoules cachetées contenant du sérum et du glucose.]

11 **Fleig, Charles.** **31.6 Trypanosoma :** 11.044
1911. Sur la survie du *Trypanosoma brucei* dans quelques mileux d'origine biologique et non biologique. Essais sur une méthode physiologique de culture des parasites du sang en général. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 527—529.** [Valeur de la glucose.]

12 **Gonder, Richard.** **31.6 Trypanosoma :** 11.044
1911. Untersuchungen über arzneifeste Mikroorganismen. I. *Trypanosoma Lewisi.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 102—113.**

13 **Kudicke, R.** **31.6 Trypanosoma :** 11.044
1911. Die Wirkung orthochinoider Substanzen auf Rattentrypanosomen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 59 p. 182—185,** 2 Taf.

14 **Levaditi, C., et C. Twort.** **31.6 Trypanosoma :** 11.044
1911. Considérations biologiques sur la toxo-résistance des trypanosomes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 127—128.**

15 **Levaditi, C., et C. Twort.** **31.6 Trypanosoma :** 11.044
1911. Mécanisme de la création des variétés de trypanosomes toxo-résistantes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 1024—1025.**

16 **Levaditi, C., et C. Twort.** **31.6 Trypanosoma :** 11.044
1911. Mécanisme de la toxo-résistance à la trypanotoxine du Subtilis. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 927—929.** [Les flagellés réfractaires ne fixent pas ou ne fixent que très peu la toxine.]

53617 **Levaditi, C., et C. Twort.** **31.6 Trypanosoma :** 11.044
1911. Spécificité des variétés de Trypanosomes toxo-résistantes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 962—964.**

53618 **Levaditi, C., et C. Twort.** **31.6 Trypanosoma : 11.044**
1911. Sur la trypanotoxine du Bacillus subtilis. Propriétés de la toxine. (Première note.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 645—647.**

19 **Swellengrebel, N. H.** **31.6 Trypanosoma : 11.044**
1911. Zur Kenntnis des Dimorphismus von *Trypanosoma gambiense* (var. *rhodesiense*). **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 193—206,** 9 figg.

20 **Buchanan, George.** **31.6 Trypanosoma : 11.6**
1911. Note on Developmental Forms of *Trypanosoma brucei* (*pecaudi*) in the Internal Organs, Axillary Glands and Bone-marrow of the Gerbil (*Gerbillus pygargus*). **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 161—164, 1 pl.**

21 **Carini, A.** **31.6 Trypanosoma : 11.6**
1911. Ueber Schizogonien bei Trypanosomen. **Arch. Protistenkde. Bd. 24 p. 80—83,** 2 figg. [Sexueller Dimorphismus.]

22 **Fantham, H. B.** **31.6 Trypanosoma : 11.6**
1911. The Life-History of *Trypanosoma gambiense* and *Trypanosoma rhodesiense* as seen in Rats and Guinea-pigs. **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 212—227,** 1 pl., 2 figg. — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 56—58. — Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 465—485,** 1 pl., 2 figg. [Formation and structure of latent bodies; metamorphosis into trypanosomes.]

23 **Fry, W. B.** **31.6 Trypanosoma : 11.6**
1911. A Preliminary Note on the Extrusion of Granules by Trypanosomes. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 79—80.**

24 **Kleine, F. K., und M. Taute.** **31.6 Trypanosoma : 11.6**
1911. Ergänzungen zu unseren Trypanosomenstudien. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 31 p. 321—376,** 5 Taf., 5 figg. — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3, 1911, p. 165—175.**

53625 **Bruce, David.** **31.6 Trypanosoma : 14**
1911. The Morphology of *Trypanosoma evansi* (Steel). **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 181—187,** 1 pl., 4 figg.

26 **Kudicke, R.** **31.6 Trypanosoma : 15**
1911. Beiträge zur Biologie der Trypanosomen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 113—128.**

27 **Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman,** and **F. P. Mackie.** **31.6 Trypanosoma : 16.9 : 57.72**
1911. Further Researches on the Development of *Trypanosoma gambiense* in *Glossina palpalis.* **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 513—527,** 80 figg. — **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 196—204,** 80 figg.

28 **Chatton, Edouard, et André Leger.** **31.6 Trypanosoma : 16.9 : 57.72**
1911. Sur l'autonomie spécifique du *Trypanosoma drosophilæ* Chatton et Alilaire, et sur les eutrypanosomes des muscides non sanguivores. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 573—575.**

29 **Roubaud, E.** **31.6 Trypanosoma : 16.9 : 57.72**
1911. *Cystotrypanosoma intestinalis* n. sp.: Trypanosome vrai à reproduction kystique, de l'intestin des mouches vertes (Lucilies) de l'Afrique tropicale. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 306—308,** 1 fig. [*C.* n. subg.]

30 **Laveran, A.** **31.6 Trypanosoma : 16.9 : 6**
1911. Les trypanosomes ont-ils des formes latentes chez leurs hôtes vertébrés? **C. R. Acad. Sc. Paris T. 153 p. 649—652.** [Pas de stade d'évolution non flagellé dans vertébrés. Corps latents correspondent à différents stades d'involution.]

31 **Mathis, C., et M. Leger.** **31.6 Trypanosoma : 16.9 : 7.5**
1911. Trypanosomes de poissons d'eau douce du Tonkin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 185—187.** [2 nn. spp. in *Trypanosoma.*]

53632 **França, Carlos.** **31.6 Trypanosoma : 16.9 : 78**
1911. Sur la relation autogénétique entre les grands et les petits trypanosomes de la grenouille. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 978—979.** [*T. undulans* França et Athias: espèce bien caractérisée. *T. elegans* França

et Athias: forme de transition entre formes plus jeunes et *T. undulans*. *T. inopinatum* Sergent: stade le plus jeune d. *T. undulans*.]

53633 **Koidzumi, M.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 78
1911. On the "species" of various Frog-Trypanosomes found in Japan. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 454—460,** 1 pl. [Belong to a single species, *Tr. rotatorium*.]

34 **Mathis, C., et M. Leger.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 78
1911. Trypanosomes des crapauds du Tonkin (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 956—958.** — (Deuxième note). **p. 1008—1009.** [*Tr.* à flagelle rudimentaire.] — Trypanosomes des batraciens du Tonkin. **Ann. Inst. Pasteur T. 25 p. 671—681,** 2 pls. [*T. chattoni* n. sp.] (59.5)

35 **Bruce, David, A. E. Hamerton and H. R. Bateman.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 86
1911. Experiments to Ascertain if the Domestic Fowl of Uganda may Act as a Reservoir of the Virus of Sleeping Sickness (*Trypanosoma gambiense*). **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 328—334.** [Negative.] — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 108—109. — Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 97—99.**

36 **Cardamatis, Jean P.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 88.1
1911. Etude biologique et histologique de deux nouveaux Trypanosomes chez un chardonneret de nos pays. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 98—102,** 1 pl.

37 **Якимовъ, Вас. Jakimov, W.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1907. Къ вопросу объ измѣненіяхъ крови животныхъ при экспериментальныхъ трипанозомозахъ. **Арх. біол. Наукъ Т. 13 р. 237—270,** 2 pls. — Contributions aux altérations du sang des animaux atteints de trypanosomiases expérimentales. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 13 p. 243—276,** 2 pls.

38 **Kopke, Ayres.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1908. Maladie du sommeil et autres trypanosomiases. **Med. contemp. Lisboa (2) T. 11 p. 225—226.** 16.9 : 9.32,.725,.735,.74,.9

53639 **Roubaud, E.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1909. Le rôle des glossines dans la transmission des Trypanosomiases. **Rev. gén. Sc. T. 20 p. 956—960,** 4 figg.

40 . . . **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1910. Duration of the infectivity of the *Glossina palpalis*. **Lancet Vol. 178 p. 1081—1082.**

41 **Bouet, G., et E. Roubaud.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1910. The Transmission of Trypanosomes. Expériences diverses de Transmission des Trypanosomes par les Glossines. III. Transmission de *T. pecaudi* par *G. longipalpis* et *tachnioides*. **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 2 1910 p. 393—429,** 1 pl., 17 figg. (67.2,.5, 68.9)

42 **Lichtenheld, Georg.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1910. Beobachtungen über Nagana und Glossinen in Deutsch-Ostafrika. **Arch. wiss. prakt. Tierheilkde. Bd. 36 Suppl.-Bd. p. 272—282.**

43 **Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman and F. P. Mackie.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. Experiments to Ascertain if *Trypanosoma gambiense* during its Development within *Glossina palpalis* is Infective. **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 345—348. — Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 155—158.**

44 **Bouvier, E. L.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. Les glossines et leur rôle dans les infections à Trypanosomes. **Biol. Méd. Paris Ann. 9 p. 133—156,** 8 figg.

53645 **Bruce, David, A. E. Hamerton, H. R. Bateman and F. P. Mackie.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. Trypanosome Diseases of Domestic Animals in Uganda. IV. — *Trypanosoma uniforme*, sp. nov. **Proc. R. Soc. London Vol. 83B. p. 176—**

179, 1 pl. [*T. uniforme* n. sp.] — **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 17—19.** — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 128.** — V. — *Trypanosoma nanum* (LAVERAN). **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 180—186,** 2 pls. — **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 33—35,** 2 figg. — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 1911 p. 128—129.**
16.9 : 9.725—.74

53646 **Hindle, Edward.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. The Passage of *Trypanosoma gambiense* through Mucous Membranes and Skin. **Parasitology Vol. 4 p. 24—27.**

47 **Jowett, Walter.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. Further Note on a Cattle Trypanosomiasis of Portuguese East Africa. **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3, 1911, p. 184—186.**
9.735

48 **Laveran, A.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. Identification et essai de classification des trypanosomes des mammifères. **Ann. Inst. Pasteur Ann. 25 p. 497—517.** [D'après leurs caractères morphologiques et biologique.]

49 **Martoglio, F.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. La peste bovina e le tripanosomiasi nella Somalia italiana. **Ann. Igiene sper. N. S. Vol. 21 p. 453—536,** 1 tav., 64 figg.
16.9 : 9.725—.74

50 **Mohler, John R.,** and **William Thompson.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. A study of Surra found in an Importation of Cattle, followed by Prompt Eradication. **26th ann. Rep. Bur. anim. Industry U. S. Dept. Agric. p. 81—98,** 3 pls., 2 figg. [*Trypanosoma evansi.* Rôle of the Tabanidæ in the Transmission of Surra.]

51 **Nauss, Ralph W.,** and **Warrington Yorke.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. Reducing Action of Trypanosomes on Hæmoglobin. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 199—214.**

53652 **Taute, M.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. Experimentelle Studien über die Beziehungen der *Glossina morsitans* zur Schlafkrankheit. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 69 p. 553—558.**

53 **Trouessart, E.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9
1911. La mouche Tsétsé et le gros gibier africain. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 298—301,** 2 figg.

54 **Minchin, E. A.,** and **J. D. Thomson.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.32
1910. The Transmission of *Trypanosoma lewisi* by the Rat-flea (*Ceratophyllus fasciatus*). (Preliminary Communication). **Proc. R. Soc. London Vol. 82 B. p. 273—285.**

55 **Fantham, H. B.,** and **J. G. Thomson.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.32
1911. Enumerative studies on *Trypanosoma gambiense* and *Trypanosoma rhodesiense* in rats, guinea-pigs, and rabbits; periodic variations disclosed. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 417—463,** 8 figg.

56 **Pricolo, Antonio.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.32
1911. Nuove osservazioni sul tripanosoma del sorcio. **Ann. Igiene sper. N. S. Vol. 21 p. 313—320,** 1 tav.

57 **Roudsky, D.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.32
1911. Action pathogène de *Trypanosoma Lewisi* KENT, renforcé, sur la Souris blanche. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 741—742.**

58 **Roudsky, D.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.32
1911. Lésions cellulaires produites chez la souris par le *Tr. Lewisi* KENT renforcé. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 901—903.** — A propos de la note de D. ROUDSKY: Lésions cellulaires produites chez la souris par le *Tr. lewisi* KENT renforcé, par AUGUSTE PETTIT. **p. 929—931.**

53659 **Roudsky, D.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.32
1911. Sur la possibilité de rendre le *Trypanosoma Lewisi* virulent pour

d'autres Rongeurs que le Rat. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 56—58.**

53660 **Yorke, Warrington.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.71
1911. A note on the pathology of lesions of the cornea and skin in animals experimentally infected with *T. rhodesiense.* **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 385—394,** 2 pls. 16.9 : 9.725,.735

61 **Zwick, und Fischer.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.725
1910. Untersuchungen über die Beschälseuche. **Arb. Gesundh.-Amt Berlin Bd. 37 p. 1—103,** 1 Taf., 60 figg.

62 **Darling, S. T.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.725
1911. The Probable Mode of Infection and the Methods used in Controlling an Outbreak of Equine Trypanosomiasis (Murrina) in the Panama Canal Zone. **Parasitology Vol. 4 p. 83—86.** [*T. hippicum.*]

63 **Yorke, Warrington, and B. Blacklock.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.725
1911. The Trypanosomes found in Two Horses Naturally Infected in the Gambia. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 413—434,** 1 pl. [*Tr. dimorphon* and *vivax.*]

64 **Bruce, David, A. E. Hamerton and H. R. Bateman.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.735
1911. Experiments to Ascertain if Antelope may Act as a Reservoir of the Virus of Sleeping Sickness (*Trypanosoma gambiense*). **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 311—327.** [No antelope found naturally infected.] — **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 65—72.** — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3 p. 75—76, 101—108.**

65 **Якимовъ, В. Л. и Нина Коль** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
Jakimov, V. L., et Nina Kol
1906. О продолжительности жизни трипанозомъ въ трупахъ. **Арх. біол. Наукъ T. 12 p. 351—358.** — De la vitalité des trypanosomes dans les cadavres. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 12 p. 351—358.**

53666 . . . **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1910. Investigating the Sleeping Sickness of Uganda by the English Correspondent of the Scientific American. **Scient. Amer. Vol. 103 p. 219, 225, 226, 227,** 3 figg.

67 **Bevan, Llewellyn, and Edgar Williams.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1911. Some Notes on the Trypanosomiases of Rhodesia. **South Afric. Journ. Sc. Vol. 8 p. 135—146.**

68 **Brown, Alexander.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1911. Trypanosomiasis in North-Eastern Rhodesia. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 166—167.**

69 **Camac, C. N. B.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1911. Human Trypanosomiasis. **Amer. Journ. med. Sc. Vol. 142 p. 658—674,** 3 figg.

70 **Castellani, Aldo.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1911. Remarks on the possible plurality of species of the Trypanosomes affecting man in Africa. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 17.**

71 **Gradenwitz, A.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1911. La lutte contre la maladie du sommeil. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 159—162,** 3 figg.

72 **Hindle, Edward.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1911. Transmission of Trypanosomes. The Passage of *Trypanosoma gambiense* through Mucous Membranes and Skin. **Parasitology Vol. 4 p. 24—27.** — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3, 1911, p. 209—210.**

73 **Korke, Vishnu T.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1911. On the Correlation between Trypanosomes, Leucocytes, Coagulation Time, Haemoglobin and Specific Gravity of Blood. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 127—131.**

53674 **Mesnil, F., et J. Ringenbach.** **31.6 Trypanosoma** : 16.9 : 9.9
1911. Sur les affinités du trypanosome humain de Rhodesia et du T) *gambiense.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 271—273.** — (Deuxième note.. **p. 609—612.**

53675 **Ross, Ronald, and David Thomson.** **31.6 Trypanosoma :** 16.9 : 9.9
1911. A Case of Sleeping Sickness studied by Precise Enumerative Methods: Further Observations. **Proc. R. Soc. London Vol. 83 B p. 187—211,** 5 figg. — **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 395—415,** 1 pl.

76 **Stannus, Hugh S., and Warrington Yorke.** **31.6 Trypanosoma :** 16.9 : 9.9
1911. A Case of Human Trypanosomiasis in Nyasaland with a Note on the Pathogenic Agent. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 443—452,** 1 pl., 4 figg. [Probably *Tr. rhodesiense.*]

77 **Stannus, Hugh S., and Warrington Yorke.** **31.6 Trypanosoma :** 16.9 : 9.9
1911. The Pathogenic Agent in a Case of Human Trypanosomiasis in Nyasaland. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 156—160,** 1 pl. [Probably identical with *T. rhodesiense.*]

78 **Symmers.** **31.6 Trypanosoma :** 16.9 : 9.9
1911. Trypanosomiasis and Sleeping Sickness. **Rep. Proc. Belfast nat. Hist. philos. Soc. 1909/10 p. 19—22.**

79 **Todd, John L., and S. B. Wolbach.** **31.6 Trypanosoma :** 16.9 : 9.9
1911. The Diagnosis and Distribution of Human Trypanosomiasis in the Colony and Protectorate of the Gambia. First Report of the Expedition of the Liverpool School of Tropical Medicine to the Gambia, 1911. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 245—286,** 1 map.

80 **Machado, Astrogildo.** **31.6 Trypanosoma :** 18.1
1911. Pesquizas citolojicas sobre o *Trypanosoma rotatorium* Gruby. — Zytologische Untersuchungen über *Trypanosoma rotatorium* Gruby. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 3 p. 108—135,** 3 Taf.

81 **Fauré-Fremiet, E.** **31.7 :** 11.044
1911. Action du sulfate de magnésie en solution concentrée sur quelques protoplasmas. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 316—317.** [Détermine précipitation partielle des albuminoides du cytoplasma.]

53682 **Dangeard, P. A.** **31.7 :** 11.66
1911. Sur la fécondation des Infusoires ciliés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1703—1705.** [Existence d'une fécondation solidement établie.]

83 **Bugnion, E., et N. Popoff.** **31.7 :** 16.9 : 57.32
1910. Les *Calotermes* de Ceylan. **Mém. Soc. zool. France T. 23 p. 124 — 144,** 2 pls., 3 figg. [Infusoires parasites.]

84 **Bugnion, E., et N. Popoff.** **31.7 :** 16.9 : 57.32
1910. Le termite à latex de Ceylan. *Coptotermes travians* Haviland. Avec un appendice comprenant la description des *Coptotermes gestroi* Wasm. et *flavus* nov. sp. **Mém. Soc. zool. France T. 23 p. 107—123,** 2 pls., 1 fig. [Infusoires parasites.]

85 **Chatton, Edouard.** **31.7 :** 18.1
1911. Ciliés parasites des cestes et des pyrosomes: *Perikaryon cesticola* n. g., n. sp., et *Conchophrys davidoffi* n. g. n. sp. **Arch. Zool. expér. (5) T. 8 Notes et Rev. p. VIII—XX,** 6 figg. 18.11,.13,.18

86 **Chagas, Carlos.** **31.7 :** 18.13
1911. Sobre as variações ciclicas do cariozoma em duas especies de ciliados parazitos. Contribuição para o estudo do nucleo nos infuzorios. — Ueber die zyklischen Variationen des Caryosoms bei zwei Arten parasitischer Ciliaten. Beitrag zum Studium des Infusorienkernes. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 3 p. 136—144,** 2 Taf.

87 **Anigstein, Ludwig.** **31.7** (26.23)
1911. Ueber zwei neue marine Ciliaten. **Arch. Protistenkde. Bd. 24 p. 127—141,** 1 Taf. [2 nn. spp. in: *Blepharisma, Coelosoma* n. g.]

88 **Collin, B.** **31.7 Anoplophrya :** 11.66
1911. Notes complémentaires sur la conjugaison des infusoires astomes I. *Anoplophrya Brasili* Léger et Duboscq. **Arch. Zool. expér. (5) T. 8 Notes et Rev. p. XX—XXVIII,** 1 fig.

53689 **Bowman, Fred. B.** **31.7 Balantidium :** 16.9 : 9.9
1911. A Case of Dysentery Caused by *Balantidium coli* with Coincident

Filarial Infarction of the Spleen. **Philippine Journ. Sc. Vol. 6 B p. 147—153,** 2 pls.

53690 **Strasburger.** **31.7 Balantidium** : 16.9 : 9.9
1911. Demonstration eines Kranken mit *Balantidium coli.* **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1910 B p. 34—36.**

91 **Nägler, Kurt.** **31.7 Chilodon** : 18.1
1911. Caryosom und Centriol beim Teilungsvorgang von *Chilodon uncinatus.* **Arch. Protistenkde. Bd. 24 p. 142—148,** 1 Taf. 18.13,.15,.16

92 **Dangeard, P. A.** **31.7 Colpoda** : 11.66
1911. Sur la conjugaison des Infusoires ciliés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1032—1035,** 5 figg.

93 **Dehorne, A.** **31.7 Colpoda** : 11.66
1911. La permutation nucléaire dans la conjugaison de *Colpidium colpoda.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1354—1357,** 9 figg.

94 **Corner, George W.** **31.7 Cothurnia** : 11.64
1911. Disintegration in an Infusorian. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1911 No. 2 p. 55—58,** 4 figg.

95 **Daday, Jenő.** **31.7 Cothurniopsis** (26.9)
1911. Két antarctikus ázalékállatka. **Állatt. Közlem. Köt. 10 p. 97—99,** 2 figg. — Deux Infusoires nouveaux de la region antarctique. **p. 114—115.** [2 nn. spp. in: *Cothurniopsis.*]

96 **Fauré-Fremiet, E.** **31.7 Didinium** : 18.1
1911. Production expérimentale de „trichites" chez le *Didinium.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 146—147.** [Nature des trichites; leur production par sulfate de magnésie.]

97 **Donnasson, J., et E. Fauré-Fremiet.** **31.7 Fabrea** : 11.76
1911. Sur le pigment de *Fabrea salina* (Henneguy). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 515—517.**

53698 **Fauré-Fremiet, E.** **31.7 Fabrea** : 18
1911. La structure intime de *Fabrea salina* (Henneguy). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 419—420.**

99 **Kerstens, W.** **31.7 Ichthyophthirius** : 16.9 : 7.57
1911. Ein Beitrag zur Bekämpfung des *Ichthyophthirius.* **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 199—200.**

53700 **Mast, S. O.** **31.7 Lacrymaria** : 11.044
1911. Habits and Reactions of the Ciliate, *Lacrymaria.* (Amer. Soc. Zool. east. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 390.**

01 **André, Emile.** **31.7 Mesnilella** : 16.9 : 51.6
1911. *Mesnilella cepedei* n. sp. Infusoire parasite des Oligochètes. **Rev. suisse Zool. Vol. 19 p. 267—270,** 1 fig.

02 **Woodruff, Lorande Loss.** **31.7 Paramaecium**
1911. *Paramaecium aurelia* and *Paramaecium caudatum.* **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 223—237,** 1 fig. [Breed true, therefore distinct species.]

03 **Woodruff, Lorande Loss.** **31.7 Paramaecium** : 11
1911. The effect of culture medium contaminated with the excretion products of *Paramœcium* on its rate of reproduction. **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 100.** [Toxic action.] 11.044,.49,.6

04 **Woodruff, Lorande Loss.** **31.7 Paramaecium** : 11
1911. The Effect of Excretion Products of *Paramaecium* on its rate of reproduction. **Journ. exper. Zool. Vol. 10 p. 557—581, 11 figg.** [Effect of different volumes of culture medium, of changing it daily, of c. m., in which many *P.* have been living.] 11.044,.49,.6

05 **Peters, Amos W., and Opal Burres.** **31.7 Paramaecium** : 11.044
1909. Studies on Enzymes. II. The Diastatic Enzyme of *Paramœcium* in Relation to the Killing Concentration of Copper Sulphate. **Journ. biol. Chem. Vol. 6 p. 65—73.**

53706 **Woodruff, Lorande Loss, and Herbert Horace Bunzel.** **31.7 Paramaecium** : 11.044
1909. The Relative Toxicity of Various Salts and Acids toward *Paramœcium.* **Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. 190—194.**

53707 **Oettli, Max.** **31.7 Paramaecium : 11.044**
1910. Kleine Schulversuche. Die Thermotaxis der Paramaecien. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 3 p. 508,** 1 fig.

08 **Harper, E. H.** **31.7 Paramaecium : 11.044**
1911. The Geotropism of *Paramoecium.* **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 993—1000,** 5 figg.

09 **Woodruff, Lorande Loss, and George Alfred Baitsell.** **31.7 Paramaecium : 11.044**
1911. Beef extract as a "constant" culture medium for *Paramaecium aurelia.* **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 121—122.**

10 **Метальниковъ, С. И. Metalnikow, S. I.** **31.7 Paramaecium : 11.32**
1904. О внутриклѣточномъ пищевареніи. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 8.** [Ueber intracelluläre Verdauung.]

11 **Nirenstein, Edmund.** **31.7 Paramaecium : 11.32**
1909. Ueber Fettverdauung und Fettspeicherung bei Infusorien. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 10 p. 137—149,** 1 Taf.

12 **Pearl, Raymond.** **31.7 Paramaecium : 11.5**
1907. Completion of investigations by statistical methods on variation and correlation. **5th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 247—249.**

13 **Jennings, H. S.** **31.7 Paramaecium : 11.5**
1911. Assortative mating, variability and inheritance of size, in the conjugation of *Paramecium.* **Journ. exper. Zool. Vol. 11 p. 1—134,** 16 figg.

14 **Jennings, H. S.** **31.7 Paramaecium : 11.5**
1911. Computing correlation in cases where symmetrical tables are commonly used. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 123—128.**

15 **Jennings, H. S.** **31.7 Paramaecium : 11.5**
1911. Pure Lines in the Study of Genetics in Lower Organisms. **Amer. Natural. Vol. 45 p. 79—89.**

53716 **Calkins, Gary N.** **31.7 Paramaecium : 11.6**
1905. Rejuvenescence in Protozoa. (Soc. exper. Biol. Med.) **Med. News Vol. 87 p. 87—88.** (Abstr. Science N. S. Vol. 21 p. 742). [As effect of conjugation.]

17 **Woodruff, Lorande Loss.** **31.7 Paramaecium : 11.6**
1911. Two Thousand Generations of *Paramaecium.* **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 263—266,** 3 pls. [Unlimited reproduction by division when subjected to suitable culture conditions.] 11.64

18 **Woodruff, Lorande Loss, and George Alfred Baitsell.** **31.7 Paramaecium : 11.6**
1911. The Reproduction of ***Paramaecium aurelia*** in a 'Constant' Culture Medium of Beef Extract. **Journ. exper. Zool. Vol. 11 p. 135—142,** 2 figg.

19 **Powers, J. H., and Claude Mitchell.** **31.7 Paramaecium : 11.66**
1910. A New Species of *Paramecium* (*P. multimicronucleata*) experimentally determined. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 324—332,** 1 pl.

20 **Dehorne, Armand.** **31.7 Paramaecium : 11.66**
1911. La non-copulation du noyau échangé et du noyau stationnaire et la disparition de dernier dans la conjugaison de *Paramecium caudatum.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 922—925.**

21 **Calkins, Gary N.** **31.7 Paramaecium : 11.69**
1911. Effects Produced by Cutting *Paramaecium* Cells. **Biol. Bull. Vol. 21 p. 36—72,** 3 pls., 1 fig. [Presence of division zone. Monsters with numerous mouths. Independence of division and regeneration.]

22 **Lewin, K. R.** **31.7 Paramaecium : 18.13**
1911. Nuclear relations of *Paramecium caudatum* during the asexual period. (Preliminary Communication.) **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 16 p. 39—41,** 6 figg.

53723 **Baitsell, George Alfred.** **31.7 Stylonychia : 11.66**
1911. Conjugation of closely related individuals of *Stylonychia.* **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 122—123.**

53724 **Швейеръ, А. В. Schwejer, A. W.** **31.7 Tintinnidae : 18.1**
1904. О строеніи и размноженіи Tintinnoidea. Предварительное сообщеніе. **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 158—160.** — Ueber den Bau und die Vermehrung der Tintinnoidea (inf. cil.) (Vorläufige Mitteilung.) **p. 164—165.**

25 **Calkins, Gary N.** **31.7 Uronychia : 11.6**
1911. Regeneration and cell division in *Uronychia.* **Journ. exper. Zool. Vol. 10 p. 95—116,** 15 figg. 11.64,.69

26 **Calkins, Gary N.** **31.7 Uronychia : 11.6**
1911. Cell Division and Cell Regeneration. I. *Uronychia transfuga.* **Proc. Soc. exper. Biol. Med. N. Y. Vol. 8 p. 51—53.** [Regenerative power at different age periods after division.] 11.64,.69

27 **Schröder, Olaw.** **31.75 Tokophrya (26.23)**
1911. Eine neue marine Suctorie (*Tokophrya steueri* nov. spec.) aus der Adria. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 120 Abt. 1 p. 757—763,** 1 Taf.

28 **Догель, В. А. Dogel, W. A.** **31.9 : 16.9 : 2**
1904. О нѣкоторыхъ Sporozoa паразитирующихъ въ *Chirodota pellucida.* **Труды Спб. Общ. Естеств. Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg C. R. T. 35 Livr. 1 p. 383—385.** [Ueber einige parasitierende Sporozoa auf *Chirodota pellucida.* 2 nn. spp. in: *Cystobia, Hyalosphaera.*]
31.91,.92

29 **Nemeczek, Albin.** **31.9 : 16.9 : 7.5**
1911. Beiträge zur Kenntnis der Myxo- und Microsporidien der Fische. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 143—169,** 2 Taf., 19 figg. [4 nn. spp. in: *Henneguga, Myxobolus* 2, *Nosema.*] 16.9 : 7.55,.56,.58 (26.23, 43.6,.91)
31.94,.95

30 **Pettit, Auguste.** **31.9 . Ichthyosporidium : 16.9 : 7.55**
1911. A propos du microorganisme producteur de la Taumelkrankheit: *Ichthyosporidium* ou *Ichthyophonus.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 1045—1047.**

53731 **Plehn, M.,** und **K. Mulsow.** **31.9 . Ichthyosporidium : 16.9 : 7.55**
1911. Der Erreger der „Taumelkrankheit" der Salmoniden. Vorläufige Mitteilung. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 59 p. 63—68,** 1 Taf., 6 figg. [Pilze, nicht Haplosporidien.]

32 **Stutzer, M.** **31.9 . Neuroryctes : 07**
1911. Die einfachste Färbungsmethode des Negrischen Körperchens. **Zeitschr. Hyg. Infektionskrankh. Bd. 69 p. 25—28, 1 fig.**

33 **Rambaud, George Gibier.** **31.9 . Neuroryctes : 16.9 : 9**
1911. Rabies, What Has Been Accomplished in Diagnosis and Treatment. **N. Y. med. Journ. Vol. 93 p. 824—826.**

34 **Acton, Hugh W.,** and **W. F. Harvey.** **31.9 . Neuroryctes : 16.9 : 9.9**
1911. The Nature and Specificity of Negri Bodies. **Parasitology Vol. 4 p. 255—272,** 1 pl., 2 figg. [Non-parasitic extruded particles of nucleolar matter as result of katabolic changes.]

35 **Ogata, M.,** und **K. Ishiwara.** **31.9 . Tsutsugamushisporozoa : 16.9 : 9.9**
1910. Zweite Mitteilung über die Tsutsugamushikrankheit. **Mitt. med. Fak. Univ. Tokyo Bd. 9 p. 175—205,** 2 Taf.

36 **Cognetti de Martiis, Luigi.** **31.91 : 11.6**
1911. Contributo alla conoscenza delle Monocistidee e dei loro fenomeni riproduttivi. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 205—246,** 2 tav. [3 nn. spp. in *Rhynchocystis, Monocystis* 2.]

37 **Léger, L.,** et **O. Duboscq.** **31.91 : 16.9 : 53**
1911. Deux Grégarines de Crustacés. *Porospora portunidarum* Frenz. et *Cephaloidophora maculata* n. sp. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 Notes et Rev. p. LIX—LXX,** 6 figg.

53738 **Reinecke, Georg.** **31.91 : 16.9 : 56.1**
1910. Beiträge zur Kenntnis von *Polyxenus.* **Jena. Zeitschr. Nat. Bd. 46 p. 845—894,** 5 Taf., 21 figg. [Parasitierende Gregarinen.]

53739 **Mercier, L.** **31.91 Cephaloidophora : 16.9 : 53.71**
1912. *Cephaloidophora talitri* n. sp., Grégarine parasite du Talitre. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 38—39,** 1 fig.

40 **Mercier, L.** **31.91 Cephaloidophora : 16.9 : 53.841**
1911. *Cephaloidophora Cuenoti* n. sp., Grégarine parasite du tube digestif de la Caridine. (Réun. biol. Nancy.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 51—53.**

41 **Ishii, Shigemi.** **31.91 Gregarina : 16.9 : 57.67**
1911. On the Intracellular Stage of *Gregarina polymorpha.* **Annot. zool. japon. Vol. 7 p. 279—284,** 1 fig.

42 **Mulsow, Karl.** **31.91 Monocystis : 11.6**
1911. Ueber Fortpflanzungserscheinungen bei *Monocystis rostrata* n. sp. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 20—55, 4 Taf.,** 8 figg.

43 **Cognetti de Martiis, Luigi.** **31.91 Taeniocystis : 16.9 : 51.6**
1911. Descrizione d'una nuova Gregarina Policistidea parassita d'un Oligochete. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 247—252,** 1 tav. [*T. légeri* n. sp.]

44 **Léger, Louis.** **31.92 : 11.6**
1911. *Caryospora simplex*, Coccidie monosporée et la classification des Coccidies. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 71—86,** 21 figg.

45 **Fantham, H. B.** **31.92 : 16.9 : 82**
1911. Coccidia and Coccidiosis in Birds. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 632—633.**

46 **Le Play, et Faroy.** **31.92 : 16.9 : 9.32**
1911. Coccidiose hépatique. **Bull. Mém. Soc. anat. Paris (6) T. 13 p. 372—373.**

47 **Hesse, Ed.** **31.92 Adeleidae : 11.6**
1911. Sur le genre *Adelea*, à propos d'une nouvelle Coccidie des Oligochètes. **Arch. Zool. expér. (5) T. 7 Notes et Rev. p. XV—XX,** 2 figg. [*Adelina octospora* n. g. et sp.]

53748 **Panzer, Theodor.** **31.92 Eimeria : 11.05**
1911. Beitrag zur Biochemie der Protozoen. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 73 p. 109—127.** [Chemische Zusammensetzung einer Coccidienkolonie.]

49 **Hadley, Philip B.** **31.92 Eimeria : 16.9 : 82**
1911. *Eimeria avium*: A morphological study. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 7—50,** 2 pls. 16.9 : 84.1, : 86.5, : 88.1

50 **Fantham, H. B., and H. Hammond Smith.** **31.92 Eimeria : 16.9 : 86**
1911. On a Possible Cause of Pneumo-enteritis in the Red Grouse (*Lagopus scoticus*). **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 46—47.** [*Eimeria avium.*]

51 **Hadley, Philip B., and Elizabeth E. Amison.** **31.92 Eimeria : 16.9 : 86**
1911. Further Studies on Blackhead in Turkeys. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 34—41.**

52 **Debaisieux, Paul.** **31.92 Klossia : 11.6**
1911. Recherches sur les Coccidies. I. *Klossia helicina* A. Schneider. **Cellule T. 27 p. 87—111,** 1 pl.

53 **Moroff, Theodor.** **31.92 Klossina : 11.6**
1911. Untersuchungen über Coccidien. II. *Klossina vitrina* Mor. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 51—70,** 30 figg. [n. sp.]

54 **Sangiorgi, Giuseppe.** **31.92 Klossiella : 11.6**
1911. Beitrag zum Studium eines Coccidiums (*Klossiella muris*). Kritische und experimentelle Studie. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 523—526.** [Schizogonie in Nierenröhrchen, Sporogonie in Aussenwelt.]

53755 **Dakin, W. J.** **31.92 Merocystis : 16.9 : 4.32**
1911. Notes on a new Coccidian (*Merocystis kathae* n. gen. et sp.) occurring in the Renal Organ of the Whelk. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 145—153,** 14 figg. — Note on a Sporozoan (*Merocystis kathae*, n. gen. et sp.) occurring in the Renal Organ of the Whelk. **19th Rep. Lancashire**

Sea-Fish. Lab. 1911 p. 51—52. — Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 25 p. 123—124.

53756 **Léger, L., et O. Duboscq.** **31.92 Rhabdospora**
1910. Sur la signification des „*Rhabdospora*" prétendus sporozoaires parasites des poissons. **Ann. Univ. Grenoble T. 22 p. 173—176.** [Un élément normal des tissus.] 7.55,.56,.58

57 **Mayer, Martin.** **31.926 :** 11.6
1911. Ueber ein *Halteridium* und *Leucocytozoon* des Waldkauzes und deren Weiterentwicklung in Stechmücken. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 232—254,** 2 Taf. [*Halteridium syrnii* n. sp.] — **Bull. Sleeping Sickness Bur. Vol. 3, 1911 p. 189—190.**

58 **Wyckoff, J. T.** **31.926 : 15**
1905. Is the Mosquito the Only Etiological Factor in Malaria? (Med. Soc. N. Jersey) **Med. Rec. N. Y. Vol. 68 p. 77.**

59 **Финкельштейнъ, Н. Я. Finkelstein, N.** **31.926 :** 16.9 : 6
1907. Чужеядныя крови холоднокровныхъ Кавказа. **Арх. біол. Наукъ. Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 13 p. 132—162,** 2 pls. [Die Parasiten im Blute der Kaltblüter des Kaukasus.]

60 **Johnston, T. Harvey, and J. Burton Cleland.** **31.926 :** 16.9 : 81
1911. The Hæmatozoa of Australian Reptilia. No. 1. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 35 p. 677—685,** 1 pl., 1 fig. [3 nn. spp. in *Haemogregarina.*] (94.3,.4)

61 **Gilruth, J. A., Georgina Sweet, and Sydney Dodd.** **31.926 :** 16.9 : 9
1911. Observations on the Occurrence in the Blood of various Animals (chiefly Monotremes and Marsupials) of Bodies apparently identical with *Anaplasma marginale*, Theiler, 1910. **Parasitology Vol. 4 p. 1—6,** 1 pl. 16.9 : 9.1,.2

62 **Шингарева, А. П. Chingareva, A.** **31.926 :** 16.9 : 9.4
1906. О гемоспоридіяхъ летучихѣ мышей. **Арх. біол. Наукъ T. 12 p. 177—185,** 1 pl. — Les hémosporidies des chauves-souris. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 12 p. 181—189,** 1 pl.

53763 **Gonder, Richard.** **31.926 :** 16.9 : 9.735
1911. *Theileria parva* und *Babesia mutans*, Küstenfieberparasit und Pseudoküstenfieberparasit. (Vergleichende Studie.) I. Teil. **Arch. Protistenkde. Bd. 21 p. 222—231,** 4 Taf.

64 **Yakimoff, W. L., W. J. Stolnikoff,** et **Nina Kohl-Yakimoff.** **31.926 Achromaticus :** 16.9 : 9.4
1911. Contribution à l'étude de l'*Achromaticus vesperuginis* (Dionisi). **Arch. Protistenkde. Bd. 24 p. 60—75,** 3 pls. [Le vrai *Piroplasma.*]

65 . . . **31.926 Anaplasma :** 16.9 : 9.735
1910. Coast Gall-sickness—Cattle. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 37 p. 455—458.**

66 **Sieber, Hans.** **31.926 Anaplasma :** 16.9 : 9.735
1911. *Anaplasma marginale* (Theiler). **Dept. Agric. Union South Afric. Rep. Governm. veter. Bacteriol. 1909/10 p. 104—116,** 6 pls. — Ueber *Anaplasma marginale* (Theileri). **Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 9 p. 279—302,** 3 Taf., 4 figg.

67 **Theiler, A.** **31.926 Anaplasma :** 16.9 : 9.735
1911. Further Investigations into Anaplasmosis of South African Cattle. **1st Rep. Director veterinary Research Pretoria p. 1—46,** 7 pls.

68 **Bass, C. C.** **31.926 Haemamœba :** 07
1911. On the Cultivation of Malarial Parasites in Vitro by Preventing the Development of Complement in the Human Blood Employed. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 341—342.**

53769 **Rowley-Lawson, Mary.** **31.926 Haemamoeba :** 11.6
1911. The aestivo-autumnal parasite: its sexual cycle in the circulating blood of man, with a description of the morphological and biological characteristics of the parasite. **Journ. exper. Med. Vol. 13 p. 263—289,** 11 pls. — The æstivo-autumnal parasite, by H. M. James. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 193—194.**

53770 **Manson, Patrick.** **31.926 Haemamoeba :** 16.9 : 57.71
1896. Histoire de la vie des germes de la malaria hors du corps humain. **Arch. Méd. expér. Paris T. 8 p. 524—540.**

71 **Cardamatis, Jean P.** **31.926 Haemamoeba :** 16.9 : 82
1911. L'*Haemamoeba ziemanni* d'après les observations faites. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 241—245,** 2 pls.

72 **Аргутинскій, П. М. Argutinski, P. M.** **31.926 Haemamoeba :** 16.9 : 9.9
1903. Къ морфологіи и біологіи паразита маляріи. **Арх. біол. Наукъ T. 10 p. 12—48,** 1 pl. — Contribution à l'étude de la morphologie et de la biologie du parasite malarique. **Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg p. 12—48,** 1 pl.

73 **Laveran, A.** **31.926 Haemamoeba :** 16.9 : 9.9
1904. *Anopheles* et Paludisme à Madagascar. Prophylaxie du Paludisme. **Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 52 p. 197—218.**

74 **Plehn, A.** **31.926 Haemamoeba :** 16.9 : 9.9
1908. The Diagnosis of Latent Malaria. (Brit. med. Ass.) **Brit. med. Journ. 1908 Vol. 2 p. 1357—1358.**

75 **Darling, S. T.** **31.926 Haemamoeba :** 16.9 : 9.9
1910. Factors in the transmission and prevention of malaria in the Panama canal zone. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 4 p. 179—223.**

76 **Casu, Angelo.** **31.926 Haemamoeba :** 16.9 : 9.9
1911. Criterio botanico per lo studio dell' ambiente palustre littoraneo in rapporto alla Malaria ed all' Agricoltura. Primo contributo. La vegetazione e la malaria in correlazione col paludismo salato. **Ann. Igiene sper. N. S. Vol. 21 p. 537—593,** 1 tav., 15 figg.

77 **Thomson, David.** **31.926 Haemamoeba :** 16.9 : 9.9
1911. A Research into the Production, Life and Death of Crescents in Malignant Tertian Malaria, in Treated and Untreated Cases, by an Enumerative Method. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 57—81,** 2 pls., 10 figg.

53778 **Johnston, T. Harvey,** and
J. Burton Cleland. **31.926 Haemocystidium :** 16.9 : 81.3
1909. On a new Melanin-Producing Haematozoon from an Australian Tortoise. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 43 p. 97—103,** 12 figg. [*Haemocystidium chelodinae* n. sp.]

79 **Schein, H.** **31.926 Haemogregarina :** 16.9 : 78
1911. Sur une hémogrégarine de grenouille à capsule singulière. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 1000—1002,** 16 figg.

80 **Leger, André, et P. Husnot.** **31.926 Haemogregarina :** 16.9 : 81.1
1912. Sur les formes endoleucocytaires de *Hæmogregarina agamæ* Laveran et Pettit. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 12—13.**

81 **Laveran, A., et A. Pettit.** **31.926 Haemogregarina :** 16.9 : 81.26
1911. Sur une Hémogregarine de la Vipère à cornes. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 95—96.** [*H. seurati* n. sp.]

82 **de Beaurepaire Aragão, Henrique.** **31.926 Haemogregarina :** 16.9 : 82
1911. Observações sobre algumas hemogregarinas das aves. Beobachtungen über Hämogregarinen von Vögeln. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 3 p. 54—64,** 2 Taf. [7 nn. spp.]

83 **Cleland, J. Burton,** and
T. Harvey Johnston. **31.926 Halteridium :** 16.9 : 88.1
1909. Descriptions of New Haemoprotozoa from Birds in New South Wales, with a Note on the Resemblance between the Spermatozoa of certain Honeyeaters (Fam. Meliphagidæ) and Spirochaete-Trypanosomes. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 43 p. 75—96,** 50 figg., 2 pls. [4 nn. spp. in: *Halteridium.*]

53784 **Aubert, P., et F. Heckenroth.** **31.926 Leucocytozoon :** 16.9 : 82
1911. Sur trois *Leucocytozoon* des Oiseaux du Congo français. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 958—959.**

53785 **Mathis, C., et M. Leger.** **31.926 Leucocytozoon : 16.9 : 82**
1911. *Leucocytozoon* d'un Paon, d'un Crabier et d'un Bengali du Tonkin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 211—212.** [3 nn. spp. in: *Leucocytozoon.*]
16.9 : 83, : 86, : 88

86 **Laveran, A., et L. Nattan-Larrier.** **31.926 Leucocytozoon : 16.9 : 89.1**
1911. Sur un *Leucocytozoon* de l'aigle pêcheur *Haliaetus vocifer.* **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 686—688, 6 figg.** [*L. audieri* n. sp.]

87 **Шингарева, А. И. Chingareva, A. I.** **31.926 Leucocytozoon : 18.1**
1910. Къ вопросу о *Leucocytozoon* Данилевскаго и особенностяхъ его строенія. **Арх. біол. Наукъ. — Arch. Sc. biol. St.-Pétersbourg T. 16 p. 183—202, 1 pl.** [Zur Frage der *Leucocytozoon* Danilewsky und die Besonderheiten seines Baues.]

88 **Lebedeff, W., und A. Tscharnotzky.** **31.926 Microsoma : 16.9 : 9.74**
1911. Ein neuer Parasit im Blute des Iltis, *Microsoma mustelae.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 625—631, 1 Taf., 1 fig.** [*Microsoma mustelae* n. g. n. sp.]

89 **Meyer, K. F.** **31.926 Piroplasma : 11.6**
1911. Beiträge zur Genese und Bedeutung der Kochschen Plasmakugeln in der Pathogenese des afrikanischen Küstenfiebers. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 57 p. 415—432,** 3 Taf. [Sind Entwicklungszustände von *Piroplasma parvum.*]

90 **Brown, A. A.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 86**
1910. Tick Fever in Fowls. **Journ. Agric. Victoria Vol. 8 p. 96—97,** 5 figg.

91 **Martoglio, F., V. Stella, e M. Carpano.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 9**
1911. Contributo alla conoscenza e alla classificazione dei Piroplasmi. **Ann. Igiene sper. N. S. Vol. 21 p. 399—452,** 2 tav., 2 figg.
16.9 : 9.32, .725—.74, .9

53792 **Theiler, Arnold.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 9**
1911. Diseases, Ticks, and their Eradication. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 1 p. 491—508, 4 pls.**

93 **Galli-Valerio, B.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 9.33**
1911. Sur un *Piroplasma* d'*Erinaceus algirus.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 565—567, 1 fig.** [Probablement identique à *P. minense*; *P. weissi* n. sp.?] — (Soc. vaud. Sc. nat.) **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 31 p. 571.**

94 **Dixon, R. W.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 9.735**
1910. East Coast Fever. Also Known as Rhodesian Redwater and Tropical Piroplasmosis. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 36 p. 19—26.**

95 **Dixon, R. W.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 9.735**
1910. The Inoculation of imported Cattle for Redwater. **Agric. Journ. Cape Good Hope Vol. 37 p. 365—369.**

96 **Meyer, K. F.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 9.735**
1911. Notes on the Nature of Koch's Granules and Their Rôle in the Pathogenesis of East Coast Fever. **Dept. Agric. Union South. Afric. Rep. Governm. veter. Bacteriol. 1909/10 p. 56—68,** 1 pl. [Are a developmental stage of *P. parvum.*]

97 **Theiler, Arnold.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 9.735**
1911. The Artificial Transmission of East Coast Fever. **Dept. Agric. Union South Afric. Rep. Governm. veter. Bacteriol. 1909/10 p. 7—55,** 4 pls.

98 **Yakimow, W. L.** **31.926 Piroplasma : 16.9 : 9.74**
1911. Ueber die russische Hundepiroplasmose und ihre experimentelltherapeutische Beeinflussung. **Zeitschr. Immunitätsforsch. exper. Therap. Orig. Bd. 11 p. 696—706.**

99 **Mathis, C., et M. Leger.** **31.926 Plasmodium : 16.9 : 9.82**
1911. *Plasmodium* des macaques du Tonkin. **Ann. Inst. Pasteur Ann. 25 p. 593—600,** 1 pl.

53800 **Thomson, David.** **31.926 Plasmodium : 16.9 : 9.9**
1911. I. — A Research into the Production, Life and Death of Cres-

cents in Malignant Tertian Malaria, in Treated and Untreated Cases, by an Enumerative Method. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 57—81**, 2 pls., 10 figg.

53801 **Gonder, Richard.** **31.926 Theileria :** 11.6
1911. The Development of *Theileria parva*, the Cause of East Coast Fever of Cattle in South Africa. **Dept. Agric. Union South Afric. Rep. Governm. veter. Bacteriol. 1909/10 p. 69—83,** 5 pls. — The Life-cycle of *Theileria parva* — the Cause of East Coast Fever in Cattle in South Africa. **Ann. Transvaal Mus. Vol. 2 p. 241—247,** 1 pl. — Die Entwicklung von *Theileria parva*, dem Erreger des Küstenfibers der Rinder in Afrika. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 170—178, 2 Taf.**

02 **Gonder, Richard.** **31.926 Theileria :** 16.9 : 9.735
1911. The Development of *Theileria parva*, the Cause of East Coast Fever of Cattle in South Africa. **1st Rep. Director Veterinary Research Pretoria p. 223—228,** 1 pl.

03 **Lichtenheld, G.** **31.926 Theileria :** 16.9 : 9.735
1911. Beurteilung eines Befundes von Kochschen Plasmakugeln in Niereninfarkten einer Elenantilope. **Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 9 p. 155—156.**

04 **Sabrazès, J., et L. Muratet.** **31.93 :** 11.45
1911. Toxicité des pulpes glycérinées de sarcosporidies du cheval. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 65 p. 51—52. — C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 661—662.**

05 **Teichmann, E.** **31.93 :** 11.45
1911. Ueber ein Protozoentoxin. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 278—283.**

06 **Teichmannn, E., und H. Braun.** **31.93 :** 11.45
1911. Ueber ein Protozoentoxin (Sarkosporidiotoxin). **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 351—365.**

53807 **Pluymers, L.** **31.93 :** 16.9 : 9
1896. Des Sarcosporidies et de leur rôle dans la pathogénie des myosites. **Arch. Méd. expér. Paris T. 8 p. 761—783,** 11 figg.

08 **Erdmann, Rh.** **31.93 Sarcocystis :** 11.6
1911. Neuere Befunde aus dem Entwicklungskreis der Sarkosporidien. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Aerzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 1 p. 159—163.**

09 **Teichmann, Ernst.** **31.93 Sarcocystis :** 11.6
1911. Ueber die Teilungen der Keime in der Cyste von *Sarcocystis tenella*. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 239—247,** 1 Taf.

10 **Crawley, Howard.** **31.93 Sarcocystis :** 16.9 : 84.1
1911. Observations on *Sarcocystis rileyi* (Stiles). **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 457—468,** 1 pl.

11 **Alexeieff, A.** **31.93 Sarcocystis :** 16.9 : 9.735
1911. Sur la morphologie de la sarcosporidie du mouton (*Sarcocystis tenella* Railliet) (Note préliminaire.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 397—399.**

12 **Erdmann, Rh.** **31.94 Chloromyxum :** 11.6
1911. Zur Lebensgeschichte des *Chloromyxum leydigi*, einer mictosporeen Myxosporidie. (Teil I.) **Arch. Protistenkde. Bd. 24 p. 149—162,** 3 Taf., 4 figg. [Caryogamie findet beim Ausschlüpfen statt. Sporenbildung. Vegetative Dauerzustände. Infektion durch Darm.]

13 **Surbeck, G.** **31.93 Henneguya :** 16.9 : 7.55
1911. Eine grösse Sporencyste von *Henneguya Zschokkei*. **Schweiz. Fisch.-Zeitg. Jahrg. 19 p. 163—165,** 1 fig.

14 **Awerinzew, S.** **31.94 Lymphocystis :** 11.6
1911. Studien über parasitische Protozoen. V. Einige neue Befunde aus der Entwicklungsgeschichte von *Lymphocystis johnstonei* Woodc. **Arch. Protistenkde. Bd. 22 p. 179—196,** 1 Taf., 2 figg.

53815 **Awerinzew, S.** **31.94 Myxidium :** 16.9 : 7.58
1911. Studien über parasitische Protozoen. VII. Ueber Sporenbildung bei

Myxidium sp. aus der Gallenblase von *Cottus scorpius*. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 199—204**, 7 figg.

53816 **Plehn, Marianne.** **31.94 Myxobolidae :** 16.9 : 7.55
1911. Die pathogene Bedeutung der Myxoboliden für die Fische. **Sitz.-Ber. Ges. Morphol. Physiol. München Bd. 26 p. 20—27**, 3 figg.

17 **Chatton, Édouard.** **31.94 Paramyxa :** 16.9 : 51.7
1911. Sur une Cnidosporidie sans cnidoblaste (*Paramyxa paradoxa* n. g., n. sp.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 631—633**, 10 figg.

18 **Awerinzew, S., und K. Fermor.** **31.95 Glugea :** 11.6
1911. Studien über parasitische Protozoen. Zur Frage über die Sporenbildung bei *Glugea anomala*. **Arch. Protistenkde. Bd. 23 p. 1—6**, 7 figg.

19 **Weissenberg, Richard.** **31.95 Glugea :** 16.9 : 7.58
1911. Beiträge zur Kenntnis von *Glugea lophii* Doflein. II. Ueber den Bau der Cysten und die Beziehung zwischen Parasit und Wirtsgewebe. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1911 p. 149—157.**

20 **Weissenberg, Richard.** **31.95 Glugea :** 16.9 : 7.58
1911. Ueber Microsporidien aus dem Nervensystem von Fischen (*Glugea lophii* Doflein) und die Hypertrophie der befallenen Ganglienzellen. **Arch. mikr. Anat. Abt. 1 Bd. 78 p. 383—421**, 2 Taf.

21 **Cépède, Casimir.** **31.95 Gurleya :** 16.9 : 53.4
1911. Matériaux pour la limnobiologie du Nord de la France. 3me Note. Sur la présence de *Diaptomus castor* Jurine dans les mares des dunes de Wimereux-Ambleteuse et description de *Gurleya richardi* n. sp. Microsporidie nouvelle parasite de ce Copépode d'eau douce. **Ann. Biol. lacustre T. 5 p. 27—32**, 14 figg.

22 **Fantham, H. B., and Annie Porter.** **31.95 Nosema :** 16.9 : 57.99
1911. A Bee-disease due to a Protozoal Parasite (*Nosema apis*). **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 625—626.**

53823 **Chatton, Edouard, et A. Krempf.** **31.95 Octosporea :** 16.9 : 57.72
1911. Sur le cycle évolutif et la position systématique des protistes du genre *Octosporea* Flu, parasites des muscides. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 172—179**, 2 figg. [*O. monospora* n. sp.] (44.36)

24 **Swellengrebel, N. H.** **31.95 Pleistophora :** 11.6
1911. The Life-history of *Pleistophora gigantea*, Thélohan (*Glugea gigantea* Thél.). **Parasitology Vol. 4 p. 345—363**, 2 pls., 20 figg.

25 **Epstein, H.** **31.95 Pleistophora :** 18.1
1911. Beiträge zur Kenntnis von *Pleistophora periplanetae* (Lutz und Splendore). (Vorläufige Mitteilung.) **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 676—682, 752.**

XIX. 59.34 Spongiae.

(Vide etiam: 49632, 49646, 49652, 49656, 49672, 49703, 49720, 49727—49730, 49732, 49739, 49744, 50106, 52616, 52617, 52948, 52949, 53101, 53307, 53329, 53333, 53348, 53354, 53374.)

26 **Kemna, Ad.** 34
1911. Sur la position systématique des spongiaires. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 45 p. 13—26.**

27 **Röhler, Ernst.** 34 : 07
1910. Lehrmittelschau. Ueber einige selbstanzufertigende Präparate für die unterrichtliche Behandlung der Spongien. **Monatsh. nat. Unterr. Bd. 3 p. 222—224**, 1 fig.

28 **Kemna, Ad.** 34 : 13
1911. L'embryologie des spongiaires dans Korschelt et Heider. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 45 p. 157—172.**

53829 **Row, R. W. Harold.** 34 (26.75)
1911. Reports on the Marine Biology of the Sudanese Red Sea, from Collections made by Cyril Crossland, M. A., B.Sc., F.Z.S. (Communicated, with an Introduction, by Prof. W. A. Herdman, D. Sc., F.R.S., F.L.S.) — XIX. Report on the Sponges collected by Mr. Cyril Crossland in 1904—5. Part II. Non Calcarea. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol.**

31 p. 287—400, 7 pls., 26 figg. [32 nn. spp. in: *Pilochrota*, *Geodia*, *Coppatias*, *Diastra* n. g., *Paratetilla*, *Chrotella*, *Reniera* 2, *Halichondria*, *Chalina*, *Spinosella*, *Anacanthaea* n. g., *Esperella* 5, *Myxilla* 2, *Ophlitaspongia* 3, *Hymeniacidon* 2, *Phakellia*, *Megalopastas*, *Spongelia* 2, *Euryspongia* n. g., *Duriella* n. g., *Aplysina* 2.] 34.1—.4

53830 **Брейтфусъ, Л. Л. Breitfuss, L. L.** **34 (47.1)**
1911. Къ Спонгіо-фаунѣ Кольскаго залива. — Zur Kenntnis der Spongio-Fauna des Kola-Fjords. **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 42 Вып. 1 p. 209—221 Проток. Засѣд. — Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 42 Livr. 1 C. R. p. 223—226.** 34.2—.4,.6

31 **Kirk, H. B.** **34 (938)**
1911. Sponges collected at the Kermadec Islands by W. R. B. Oliver. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 43 p. 574—581,** 6 figg. [5 nn. spp. in: *Reniera*, *Chalina*, *Toxochalina*, *Clathria*, *Clathriodendron*. 1 n. var. in *Tethya*.] 34.3,.4

32 **Seurat, L. G.** **34.2 : 16.1**
1901. L'éponge. Histoire naturelle; pêche; acclimatation; spongiculture. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 48 p. 257—282.** (26.1,.2,.23,.5,.7,.75)

33 **Dubois, Raphaël.** **34.2 : 16.1**
1911. Nouveaux essais de spongiculture au Laboratoire Maritime de Biologie de Tamaris-sur-Mer. Spongiculture par essaimage ou ensemencement, — fixation des larves d'éponges commerciales, — élevage et description des Olynthes d'*Euspongia officinalis*, — position systématique des éponges fibreuses commerciales, — pêche des éponges commerciales sur la côte du département du Var. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 191,** 19 pp. — La spongiculture à Tamaris, par Yves Delage **No. 198,** 4 pp.

53834 **Wheeler, Henry L., and Lafayette B. Mendel.** **34.2 Euspongia : 11.05**
1909. The Iodine Complex in Sponges (3,5-diiodtyrosine). **Journ. biol. Chem. Vol. 7 p. 1—9.**

35 **Müller, Karl.** **34.3 : 11.69**
1911. Versuche über die Regenerationsfähigkeit der Süsswasserschwämme. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 83—88.**

36 **Topsent, E.** **34.3 : 13.41**
1911. Sur les affinités des Halichondria et la classification des Halichondrines d'après leurs formes larvaires. **Arch. Zool. expér. (5) T. 7 Notes et Rev. p. I—XV,** 4 figg.

37 **Wilson, H. V.** **34.3 : 14.77**
1911. A Study of some Epithelioid Membranes in Monaxonid Sponges. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Vol. 27 p. 1—36,** 5 pls., 21 figg.

38 **Annandale, Nelson.** **34.3 Asteromyenia**
1911. Fresh-water Sponges in the Collection of the United States National Museum. — Part V. A New Genus proposed, with *Heteromeyenia radiospiculata* Mills as Type. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 593—594.** [*Asteromeyenia* n. g. pro *Heteromeyenia radiospiculata*.]

39 **Weltner, W. Вельтнеръ, В.** **34.3 Ephydatia (57.6)**
1911. Beiträge zur Kenntnis der Fauna Turkestans auf Grund des von D. D. Pedaschenko gesammelten Materials. VIII. Spongillidae des Issyk-Kul-Sees und des Baches bei Dschety-Ogus. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 42 Fasc. 2 Part. 1 Zool. et Physiol. — Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 42 Вып. 2 Ч. 1 p. 57—76,** 1 Taf., 39 figg. — Очерки фауны Туркестана на основаніи матеріала, собраннаго Д. Д. Педашенко. VIII. Spongillidae озера Иссыкъ-Куль и ручья въ мѣстности Джеты-Огузъ p. 77—88.

53840 **Vosmaer, G. C. J.** **34.3 Spirastrella**
1911. Opmerkingen omtrent het geslacht *Spirastrella*. **Versl. wis.-nat. Afd. Akad. Wet. Amsterdam D. 19 p. (1243)—(1250).** — Observations on the Genus *Spirastrella*. **Proc. Akad. Wet. Amsterdam Vol. 13 p. (1139)—(1146).**

53841 **Müller, Karl.** **34.3 Spongillidae : 14**
1911. Beobachtungen über Reduktionsvorgänge bei Spongilliden, nebst Bemerkungen zu deren äusserer Morphologie und Biologie. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 114—121,** 3 figg. [Empfindlichkeit, Röhrensysteme. Konzentration des Zellgewebes zu rückdifferenzierten Reduktionskörpern (Reduktien).] 11.6,.85

42 **Chapman, Frederick.** **34.4 Siphonia** (117)
1911. On some supposed Pyritized Sponges from Queensland. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 415—418,** 1 pl.

43 **Welter, Otto A.** **34.6** (117)
1911. Die Pharetronen aus dem Essener Grünsand. **Verh. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen Jahrg. 67 p. 1—82,** 3 Taf., 10 figg. [15 nn. spp. in: *Porosphaerella* n. g. 5, *Plectroninia*, *Sagittularia* n. g. 2, *Petrostroma*, *Pachymura* n. g., *Pachytilodia*, *Trachytila* n. g. *Steinmannella* (n. g. pro *Cupulospongia biformis*) 2.]

44 **Kirkpatrick, R.** **34.6 Plectroninia** (26.7)
1911. On a New Lithonine Sponge from Christmas Island. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 8 p. 177—179,** 10 figg. [*Plectroninia deansii* n. sp.]

XX. 59.35—38 Cnidaria.

(Vide etiam: 49627—49629, 49631—49633, 49635, 49638, 49640, 49642—49651, 49653, 49655—49659, 49661—49665, 49669—49671, 49673, 49678, 49681, 49683, 49685, 49686, 49689, 49691, 49692, 49694, 49700, 49702, 49703, 49715, 49717, 49720, 49726, 49730, 49734, 49739, 49744—49746, 49758, 49759, 49766, 49771—49773, 49775, 49776, 49798, 49801—49803, 50107, 50322, 50323, 50464, 50465, 50509, 50531, 50566, 50600, 50819, 50959, 50960, 50964, 50965, 51072, 51160, 51234, 51451, 52616, 52617, 52945—52947, 52949, 53276, 53277, 53282, 53283, 53290, 53295, 53302, 53307, 53310, 53318, 53326, 53329, 53330, 53341, 53344, 53354, 53364, 53371, 53374, 53377, 53378, 53382.)

53845 **Kinoshita, Toosaku.** **35 :** 11.81
1911. Ueber den Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen. II. Mitteilung. Versuche an Colenteraten. **Arch. ges. Physiol. Bd. 140 p. 167—197.** [Dauer und Stärke der Kontraktion nimmt mit Zahl der Reize (von gleicher Stärke) ab. Verschiedenes Verhalten gegenüber verschiedenen Reizqualitäten. Actiniden, *Eudendrium*.] 36.5, 37.1

46 **von Marenzeller, Emil.** **35** (26.5)
1904. Reports on the Dredging Operations of the West Coast of Central America to the Galapagos, to the West Coast of Mexico, and in the Gulf of California, in charge of Alexander Agassiz, carried on by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross," during 1891, Lieut. Commander Z. L. Tanner, U. S. N., Commanding. XXXIII. Stein- und Hydro-Korallen. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 43 p. 75—87,** 3 pls. [3 nn. spp. in: *Caryophyllia*, *Errina*, *Stylaster*.] 36.6, 37.1

47 **Diederichs, K.** **36 : 15**
1908. Die Bauwerke der Korallen. **Kosmos Stuttgart Bd. 5 p. 35—38,** 5 figg. 36.2,.6

48 **Günther, Siegmund.** **36 : 15**
1910. Die Korallenbauten als Objekt wissenschaftlicher Forschung in der Zeit vor Darwin. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. München math.-phys. Cl. Jahrg. 1910 Abh. 14,** 42 pp., 3 figg.

49 **Walton, Chas. L.** **36** (42)
1911. Notes on various British Anthozoa. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 236—242.** (42.35,.95) 36.5,.6

53850 **Яковлевъ, Н. Yakowlew, N.** **36.1**
1910. О происхожденіи характерныхъ особенностей Rugosa. **Труды геол. Ком. Н. С. Вып. 66 p. 1—12,** 1 Taf., 9 figg. — Die Entstehung der charakteristischen Eigentümlichkeiten der Korallen Rugosa. — **Mém.**

Com. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 66, 16 pp., 1 Taf., 9 figg.

53851 **Salée, Achille.** **36.1 Caninia (115)**
1910. Contribution à l'étude des polypiers du Calcaire carbonifère de la Belgique. **Nouv. Mém. Soc. belge Géol. Pal. Hydrol. (4) Mém. No. 3,** 62 pp., 9 pls. [2 nn. varr.]

52 **Salée, A.** **36.1 Caninia (115)**
1911. Sur le mode d'écrasement de polypiers du marbre noir de Denée. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Proc.-Verb. p. 133—135,** 2 figg.

53 **Thomson, J. Stuart.** **36.2** (68)
1911. The Alcyonaria of the Cape of Good Hope and Natal. — Gorgonacea. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 870—893,** 3 pls., 1 fig. [6 nn. spp. in: *Suberia*, *Muriceides*, *Psammogorgia*, *Euplexaura*, *Stachyodes*, *Thouarella*.] — Alcyonacea. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 47 p. 549—589,** 4 pls., 2 figg. [6 nn. spp. in: *Bellonella*, *Metalcyonium*, *Alcyonium* 2, *Capnella*, *Malacacanthus* n. g.] (68.4,.7)

54 **Kükenthal, W.** **36.2** (929)
1911. Alcyonarien von den Aru- und Kei-Inseln nach den Sammlungen von Dr. H. Merton. **Abh. Senckenberg nat. Ges. Bd. 33 p. 307—346,** 5 Taf., 83 figg. [8 nn. spp. in: *Nephthya*, *Dendronephthya* 4, *Stereonephthya* 2, *Euplexaura*. 1 n. var. in *Sarcophytum*. *Plexauroides spinifera* n. nom. pro *P. spinosa* Kük.]

55 **Thomson, J. Arthur, and Doris L. Mackinnon.** **36.2 (94.4)**
1911. The Alcyonarians of the „Thetis" Expedition. **Austral. Mus. Mem. 4 p. 661—695,** 42 pls. [13 nn. spp. in: *Alcyonium*, *Dendronephthya*, *Mopsea* 4, *Amphilaphis*, *Plumarella* 5, *Caligorgia*.]

56 **Hickson, Sydney J.** **36.2 Ceratopora** (729.1)
1911. On *Ceratopora*, the Type of a New Family of Alcyonaria. **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B. p. 195—200,** 1 pl. [Ceratoporidæ n. fam. *C.* n. g. *nicholsonii* n. sp.]

53857 **Müller, Robert.** **36.2 Corallium : 14.71**
1910. Ueber die Bildung des Achsenskelets von *Corallium*. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 101—107,** 4 figg.

58 **Herdman, W. A.** **36.2 Funiculina** (41.38)
1911. The Oban Pennatulida again. **Nature London Vol. 87 p. 77—78.**

59 **Hickson, Sydney J.** **36.2 Osteocella (71.1)**
1911. On a Specimen of *Osteocella septentrionalis* (Gray). **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 55 No. 23,** 15 pp., 2 figg.

60 **Balss, Heinrich.** **36.2 Pennatulidae** (26)
1911. Notiz über einige Pennatuliden des zoologischen Museums der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften zu St. Petersbourg. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 158—159.** (26.1,.25,.5)

61 **Kükenthal, W., und Hj. Broch.** **36.2 Pennatulidae** (26)
1911. Pennatulacea. **Wiss. Ergebn. deutsch. Tiefsee-Exped. Valdivia Bd. 13 p. 113—576,** 17 Taf., 17 Kart., 295 figg. [4 nn. spp. in: *Cavernularia* 3, *Chunella*. Pavonariinæ n. subfam.] (26.1,.13,.2,.23,.5—.9)

62 **Niedermeyer, Albert.** **36.2 Pteroides : 14**
1911. Studien über den Bau von *Pteroides griseum* (Bohadsch). **Arb. zool. Inst. Wien T. 19 p. 99—164,** 2 Taf., 8 figg. 11.7,.99

63 **Müller, Robert.** **36.2 Rhizoxenia**
1910. Ueber die Alcyonaceen-Gattung *Rhizoxenia* Ehrenbg. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 94—100.**

64 **Walton, Chas. L.** **36.5 : 11.57**
1911. On some Colour Variations and Adaptations in Actininæ. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 228—235.**

53865 **Cary, Lewis R.** **36.5 : 11.6**
1911. A Study of Pedal Laceration in Actinians. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 81—108,** 4 pls., 2 figg. [Process of laceration, frequency of reproduction by lac., regeneration.] 11.64,.69

53866 **Pax, Ferdinand.** 36.5 : 11.8
1911. Die Psychologie der Aktinien im Lichte neuerer Forschungen. **Zeitschr. angew. Psychol. Bd. 4 p. 546—555.** [Verhalten gegen optische, thermische, mechanische, chemische Reize etc.]

67 **McMurrich, J. Playfair.** 36.5 (71.5)
1911. The Actiniaria of Passamaquoddy Bay, with a Discussion of their Synonomy. **Proc. Trans. R. Soc. Canada (3) Vol. 4 Sect. 4 p. 59—83,** 3 pls.

68 **Stuckey, F. G. A.** 36.5 (931)
1909. A Review of the New Zealand Actiniaria known to Science, together with a Description of Twelve New Species. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 41 p. 374—398,** 8 pls., 12 figg. [11 nn. spp. in: *Edwardsia*, *Sagartia* 2, *Thoe*, *Halcampactis*, *Paractis*, *Tealidium*, *Corynactis*, *Cradactis*, *Phlyctenactis* n. g. 2. *Edwardsia tricolor* n. nom. pro *E. elegans* Farquhar.]

69 **Stuckey, F. G. A.** 36.5 (931)
1909. On Two Anemones found in the Neighbourhood of Wellington. *Leiotelia thompsoni* and *Sagartia albocincta*. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 41 p. 370—374,** 3 pls.

70 **Stuckey, F. G. A., and C. L. Walton.** 36.5 (931)
1910. Notes on a Collection of Sea-anemones. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 42 p. 541—543,** 2 pls., 3 figg. [3 nn. spp. in: *Paractis*, *Bunodes* 2.]

71 **Wilsmore, Leonora J.** 36.5 (94.4)
1911. On some Hexactiniæ from New South Wales. **Journ. Linn. Soc. London Zool. Vol. 32 p. 39—57,** 3 pls., 1 fig. [3 nn. spp. in: *Peachia*, *Phellias* 2.]

72 **Cary, Lewis R.** 36.5 Actinia : 13
1910. The Formation of Germ Layers in *Actinia bermudensis* Verr. **Biol. Bull. Vol. 19 p. 339—346,** 7 figg. 13.17,.2

53873 **Potempa, A.** 36.5 Actinoloba : 15
1911. Seenelke und Altwasser. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 637—638,** 1 fig.

74 **Stuckey, F. G. A.** 36.5 Bunodes (931)
1909. Notes on a New Zealand Actinian, *Bunodes aureoradiata*. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 41 p. 367—369,** 4 pls. [n. sp.]

75 **Schmid, Bastian.** 36.5 Cereactis : 11.044
1911. Ueber den Heliotropismus von *Cereactis aurantiaca*. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 538—539.**

76 **Child, C. M.** 36.5 Harenactis : 11.69
1910. Further Experiments on Adventitious Reproduction and Polarity in *Harenactis*. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 1—13,** 11 figg.

77 **Pax, Ferdinand.** 36.5 Parazoanthus (929)
1910. Aktinien der Aru-Inseln. **Abh. Senckenb. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 33 p. 299—303,** 1 Taf., 1 Kart. [*Parazoanthus aruensis* n. sp.]

78 **Walther, Johannes.** 36.6 : 15
1911. Ein Korallenriff. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 56—58,** 1 fig.

79 **Trauth, Friedrich.** 36.6 (117)
1911. Die oberkretazische Korallenfauna von Klogsdorf in Mähren. **Zeitschr. mähr. Landesmus. Bd. 11 p. 85—184,** 4 Taf., 8 figg. [Einleitung von Mauriz Remeš. 12 nn. spp. in: *Diplocoenia*, *Cryptocoenia* 2, *Phyllocoenia*, *Orbicella*, *Isastraea* 2, *Favia*, *Diploria*, *Actinacis*, *Heliopora*, *Ahrdorffia* n. g. *Latimaeandraraea crimica* n. nom. pro *L. concentrica* Eichwald non Reuss.]

53880 **Osasco, Elodia.** 36.6 (1181)
1902. Contribuzione allo studio dei coralli cenozoici del Veneto. **Palaeontogr. Ital. Vol. 8 p. 99—120,** 2 tav. [18 nn. spp. in: *Stylophora*, *Montlivaultia*, *Heliastraea* 2 (1 n. var.), *Prionostraea*, *Ulophyllia*, *Hydnophora*, *Cyathophora*, *Astrocoenia*, *Confusastraea*, *Stylocoenia*, *Trochoseris*, *Oroseris*,

Mycethoseris (1 n. var.), *Dimoephastraea*, *Cosmoseris, Dendracis*, *Dyctyaraea.* 1 n. var. in *Plocophyllia.*]

53881 **Felix, J.** 36.6 (1182)
1910. Ueber einige Korallen aus dem persischen Miocän. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 36 p. 1—8,** 1 Taf. [*Cyphastraea stahli* n. sp.]

82 **Filliozat.** 36.6 (1182)
1911. Les formes diverses de la vie dans les faluns de la Touraine. (Miocène moyen). **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 41 p. 169—175, 185—190,** 3 pls., 16 figg.

83 **Felix, Johannes.** 36.6 (1183)
1911. Die fossilen Anthozoen aus der Umgegend von Trinil. **Pithecanthropus Schichten Java p. 37—40.**

84 **Vaughan, T. Wayland.** 36.6 (26.5)
1906. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross" from October, 1904, to March, 1905, Lieut. Commander L. M. Garrett, U. S. N., Commanding VI. Madreporaria. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 50 p. 61—72,** 10 pls. [8 nn. spp. in: *Desmophyllum*, *Madrepora*, *Pocillophora*, *Bathyactis*, *Balanophyllia, Acropora* 2, *Porites.*]

85 **Harrison, Ruth, and Sydney J. Hickson.** 36.6 (26.78)
1911. Some Madreporaria from the Persian Gulf. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 1018—1044,** 2 pls., 6 figg. [*Heterocyathus heterocostatus* n. sp.]

86 **Gravier, Ch.** 36.6 (66)
1910. Sur les Madréporaires de l'Afrique occidentale. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 705—708.** (66.53,.99)

87 **Gravier, Ch.** **36.6 Siderastrea :** 11.34
1910. Sur le mode de croissance marginale des colonies de *Siderastrea radians* (Pallas). **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 704—705.**

53888 **Salée, A.** **36.6 Syringopora** (115)
1911. Sur un polypier du Waulsortien de Sosoye. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Proc.-Verb. p. 115—119,** 3 figg.

89 **Maas, O.** **37**
1911. Abgüsse rezenter Tiefseemedusen zum Vergleich mit Fossilien aus der Kreide. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 186—192,** 9 figg.

90 **von Ammon, Ludwig.** 37 (1162)
1908. Ueber eine coronate Qualle (*Ephyropsites jurassicus*) aus dem Kalkschiefer. **Geogn. Jahresh. Jahrg. 19 p. 169—186,** 1 Taf., 5 figg. [n. g. n. sp. *Myogramma speciosissimum* n. sp.] 37.6,.7

91 **Cockerell, T. D. A.** **37.1**
1911. The Nomenclature of the Hydromedusae. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 24 p. 77—86.**

92 **Maas, Otto.** **37.1**
1911. Contributions au système des Meduses, basées sur des formes bathypélagiques des Campagnes scientifiques de S. A. S. le Prince de Monaco. (Suite). **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 212,** 9 pp. [Poralidae n. fam.]

93 **Nekrassoff, A.** **37.1 :** 11.6
1911. Zur Frage über die Beziehung zwischen geschlechtlicher und ungeschlechtlicher Fortpflanzung, auf Grund von Beobachtungen an Hydromedusen. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 759—767,** 7 figg. 11.62,.66

94 **Wilson, H. V.** **37.1 : 11.69**
1911. On the Regenerative Power of the Dissociated Cells in Hydroids. (Amer. Soc. Zool. East. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 390—391.**

53895 **Hargitt, Charles W.** **37.1 :** 13
1911. Some problems of Coelenterate ontogeny. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 493—543,** 3 pls., 3 figg. [No evidence of continuity of germ-plasm. Homologies not so simple as generally assumed. Amitosis.]

53896 **Trinchi, G.** **37.1 : 13.11**
1907. Studii sull' oocite dei Celenterati durante il periodo di crescita. **Arch. ital. Anat. Embr. Vol. 5 p. 533—566,** 5 tav.

97 **Hadži, J.** **37.1 : 14.77**
1911. Ueber die Nesselzellverhältnisse bei den Hydromedusen. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 471—478,** 1 fig. [Wanderung der Nesselzellen.]

98 **Neppi, Valeria, und Gustav Stiasny.** **37.1** (26.2)
1911. Die Hydromedusen des Golfes von Triest. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 395—399.** [5 nn. spp. in: *Podocoryne, Laodicea, Orchistoma, Eucheilota, Solmaris.*] (26.23)

99 **Ritchie, James.** **37.1** (41)
1910/11. Contribution to our Knowledge of the Hydroid Fauna of the West of Scot land. **Ann. Scott. nat. Hist. 1910 p. 220—225.— 1911 p. 29 —34, 158—164, 217—225,** 6 figg. [*Parascyphus* n. g. pro *Thyroscyphus simplex.*] (41.21,.37—.42)

53900 **Broch, Hjalmar.** **37.1** (48.2)
1911. Fauna droebachiensis. I. Hydroider. **Nyt. Mag. Naturv. Bd. 49 p. 1—47,** 2 pls.

01 **Hilgendorf, F. W.** **37.1** (938)
1911. On Some Calyptoblast Hydroids from the Kermadec Islands. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 43 p. 540—543,** 5 figg.

02 **Hanitzsch, P.** **37.1 Cunina : 11.6**
1911. Der Entwicklungskreislauf von *Cunina parasitica* Metsch. **Mitt. zool. Stat. Neapel Bd. 20 p. 204—250,** 2 Taf., 9 figg.

03 **Stechow, E.** **37.1 Dinotheca** (26.7)
1911. Ueber Hydroiden der Deutschen Tiefsee-Expedition. Ein neues Genuthecater Hydroiden. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 193—197,** 1 fig. [*Dinotheca* n. g. *dofleini* n. sp.]

04 **Müller, Hermann.** **37.1 Eleutheria : 14**
1911. Beiträge zur Kenntnis der Gattung *Eleutheria.* **Arch. Nat. Jahrg. 77 Bd. 1 Suppl. Heft 1 p. 159—169,** 1 Taf.

53905 **Terry, O. P.** **37.1 Gonionemus : 11.044**
1909. The production by hydrogen peroxide of rhythmical contractions in the marginless bell of *Gonionemus.* **Amer. Journ. Physiol. Vol. 24 p. 117—123.** [Initiates pulsations by increasing oxidative processes.]

06 **Loeb, Jacques, und Hardolph Wasteneys.** **37.1 Gonionemus : 11.044**
1910. Ist der Stillstand rhythmischer Kontraktionen in einer Chlornatriumlösung durch Erhöhung der Oxydationsgeschwindigkeit bedingt? **Biochem. Zeitschr. Bd. 28 p. 350—352.** [Oxydation vermindert, nicht erhöht; Medusen.]

07 **Bigelow, Henry B.** **37.1 Gonionemus : 13.1**
1907. Studies on the Nuclear Cycle of *Gonionemus murbachii* A. G. Mayer. (Contrib. Lab. zool. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 194). **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 48 p. 287—399,** 8 pls. 13.11,.13

08 **Hundt, Rudolf.** **37.1 Graptolithidae**
1911. Stellung der Graptolithen im System und ihre Lebensweise. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 681—684,** 4 figg.

09 **Motz Kossowska, Mme. S.** **37.1 Haleciidae** (26.2)
1911. Contribution à la connaissance des Hydraires de la Méditerranée occidentale II. — Hydraires calyptoblastiques. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 325—352,** 1 pl., 16 figg. [3 nn. spp. in *Halecium* (3 nn. varr.)]

10 **Hadži, J.** **37.1 Halecium : 15.5**
1911. Ueber die Symbiose von Xanthellen und *Halecium ophiodes.* **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 85—96,** 1 fig.

53911 **Koch, Wilhelm.** **37.1 Hydra : 11.6**
1911. Ueber die Geschlechtsbildung und den Gonochorismus von *Hydra fusca.* (Vorläufige Mitteilung.) **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 138—144.** — Ueber die geschlechtliche Differenzierung und den Gonochorismus von *Hydra fusca.* **p. 545—575.** [Wird bei ca. 10° geschlechtsreif, Hunger ohne

Einfluss. Stets getrennt geschlechtlich. Keine Beziehung zwischen Depression und geschlechtlicher Fortpflanzung.]

53912 **Hadži, J.** **37.1 Hydra : 11.65**
1911. Bemerkungen über die Knospenbildung von *Hydra.* **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 108—111.**

13 **Rand, Herbert W.** **37.1 Hydra : 11.69**
1911. The Problem of Form in *Hydra.* (Amer. Soc. Zool. East. Branch.) **Science N. S. Vol. 33 p. 391.**

14 **Milewski, A.** **37.1 Hydra : 16.5**
1911. Die *Hydra* und ihre Bekämpfung. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 93—94,** 1 fig.

15 **Delsman, H. C.** **37.1 Hydractinia : 14.91**
1911. Ueber die Gonophoren von *Hydractinia echinata.* **Zool. Anz. Bd. 37 p. 211—215,** 15 figg.

16 **Fraas, E.** **37.1 Hydractinia** (96.1)
1911. Eine rezente *Kerunia*-Bildung. **Verh. zool.-bot. Ges. Wien Bd. 61 p. (70)—(76),** 5 figg. [*Hydractinia calcarea.*]

17 **Hargitt, Charles W.** **37.1 Keratosum**
1911. A further Note on *Keratosum complexum.* **Biol. Bull. Vol. 20 p. 187—189.**

18 **Annandale, N.** **37.1 Limnocnida** (54)
1911. The Occurrence of a Fresh-water Medusa (*Limnocnida*) in Indian streams. **Nature London Vol. 87 p. 144.** [*Limnocnida tanganyicae.*] — Occurrence of a Fresh-water Medusa in Indian streams, by A. Alcock. **p. 214.** (54.4,.7)

19 **Hartlaub, Cl.** **37.1 Margelidae** (26)
1911. Craspedote Medusen. 1. Teil. 2. Lief. Familie 3. Margelidæ. **Nordisches Plankton Lief. 12 p. 137—235,** 74 figg. [*Bougainvillia triestina* n. sp. 3 nn. varr.] (26.1—.25,.3,.5,.7—.9)

53920 **Boulenger, Charles L.** **37.1 Moerisia : 11.5**
1911. On Variation in the Medusa of *Mœrisia lyonsi.* **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 1045—1056,** 1 pl., 7 figg.

21 **Billard, A.** **37.1 Plumulariidae** (91)
1911. Note préliminaire sur les espèces nouvelles de Plumulariidae de l'expédition du „Siboga." **Arch. Zool. expér. (5) T. 8 p. LXII—LXXI,** 16 figg. [16 nn. spp. in: *Plumularia* 14 (1 n. var.), *Cladocarpus* 2.]

22 **Loeb, Jacques.** **37.1 Polyorchis : 11.81**
1906. The stimulating and inhibitory effects of magnesium and calcium upon the rhythmical contractions of a jellyfish (*Polyorchis*). **Journ. biol. Chem. Vol. 1 p. 427—436.**

23 **Maccallum, John Bruce.** **37.1 Polyorchis : 11.81**
1907. The action of certain vegetable cathartics on the isolated centre of a jellyfish (*Polyorchis*). **Journ. biol. Chem. Vol. 2 p. 385—390.**

24 **Lipin, A.** **37.1 Polypodium : 13**
1911. Ueber ein neues Entwicklungsstadium von *Polypodium hydriforme* Uss. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 97—99.**

25 **Billard, Armand.** **37.1 Sibogella** (26.7)
1911. Note sur un nouveau genre et une nouvelle espèce d'hydroide: *Sibogella erecta.* **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 Notes et Rev. p. CVIII—CIX.**

26 **Heilbronn, Alfred.** **37.1 Stauridium : 11.34**
1911. Observations faites au Musée Océanographique de Monaco, sur le mode et la vitesse de croissance de *Stauridium cladonema* H. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 211,** 5 pp., 2 figg.

27 **Riddle, Oscar.** **37.1 Tubularia : 11.06**
1911. On the Cause of Autotomy in *Tubularia.* **Biol. Bull. Vol. 21 p. 389—395,** 1 fig. [Results from contraction of body.]

53928 **Bigelow, Henry B.** **37.2** (26.1)
1911. Biscayan Plankton. Part XIII. — The Siphonophora. **Trans. Linn. Soc. London (2) Zool. Vol. 10 p. 337—358,** 1 pl. [2 nn. spp. in: *Nectopyramis* n. g., *Diphyes.*]

53929 **Hérouard, E.** **37.3 : 11.41**
1911. Sur le mode de fixation au sol des Scyphistomes par des tonofibrilles. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 15—19,** 2 figg.

30 **Hadži, J.** **37.3 : 14.3**
1911. Haben die Scyphomedusen einen ectodermalen Schlund? **Zool. Anz. Bd. 37 p. 406—411, 4** figg.

31 **Wietrzykowski, W.** **37.4 : 13**
1911. Seconde note sur le développement des Lucernaires. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 Notes et Rev. p. IL—LII,** 2 figg.

32 **Vanhöffen, E.** **37.5** (26)
1911. Die Medusengattungen *Polyclonia* und *Cassiopeia.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1911 p. 318—330,** 5 figg. (26.5—.75)

33 **Widmark, Erik M. P.** **37.7 : 11.3**
1911. Ueber die Gastrovascularströmungen bei *Aurelia aurita* L. und *Cyanea capillata* Eschz. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 378—382,** 3 figg.

34 **M'Intosh, D. C.** **37.7 Aurelia : 11.5**
1911. Note on Variation in the Jelly-fish *Aurelia aurita.* **Ann. Scott. nat. Hist. 1911 p. 25—29.**

35 **Bauer, Victor.** **38 : 11.7**
1910. Ueber die anscheinend nervöse Regulierung der Flimmerbewegung bei den Rippenquallen. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 10 p. 231—248,** 2 figg. [Flimmerplättchen stehen unter regulativem Einfluss des Nervensystems.]

36 **Yatsu, Naohide.** **38 : 13.15**
1911. Observations and Experiments on the Ctenophore Egg: II. Notes on Early Cleavage Stages and Experiments on Cleavage. **Annot. zool. japon. Vol. 7 p. 333—346, 26** figg.

37 **Ghigi, Alessandro.** **38** (23)
1909. Raccolte planctoniche fatte dalla R. nave „Liguria" nel viaggio di circonnavigazione del 1903—05 sotto il comando di S. A. R. Luigi di Savoia Duca degli Abruzzi. Ctenofori. **Pubbl. Ist. Studi super. prat. Firenze Vol. 2 p. 1—23,** 1 tav. [4 nn. spp. in: *Hormiphora* 2, *Sabaudia* n. g. *Euplokamis. Moseria* n. g. pro *Pleurobrachia pigmentata.*] (26.1—.2,.5,.7)

53938 **Krumbach, Thilo.** **38** (26.23)
1911. Notizen über die Fauna der Adria bei Rovigno. IV. Die Ctenophorenfauna von Rovigno nach den Novemberstürmen 1910. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 315—319,** 1 fig.

39 **Mortensen, Th.** **38 Tjalfiella** (98)
1911. *Tjalfiella tristoma* n. g. n. sp. A Sessile Ctenophore from Greenland. Preliminary Notice. **Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 2 p. 249—253,** 1 fig. (Ref. von H. Nachtsheim Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 453.)

XXI. 59.39 Echinoderma (incl. Enteropneusta.)

(Vide etiam: 49628, 49631, 49632, 49634, 49639, 49640, 49643, 49644, 49648, 49653—49655, 49657, 49658, 49661, 49668, 49671—49675, 49677—49679, 49687, 49689, 49691—49694, 49696, 49697, 49700, 49705—49707, 49709, 49710, 49714, 49719—49725, 49727—49731, 49733, 49735, 49737, 49739, 49740, 49744, 49746, 49748—49750, 49758, 49760, 49762, 49763, 49766, 49767, 49769, 49771, 49772, 49774—49777, 49792, 49793, 49798, 49799, 49801—49803, 49805, 50107, 50318, 50320, 50322, 50324, 50464, 50508, 50509, 50531, 50960, 50964, 50965, 51452, 51552, 51555, 51556, 51559, 51560, 53040, 53282, 53283, 53290, 53302, 53307, 53310, 53330, 53372, 53378, 53381.)

53940 **Mangold, Ernst.** **39 : 11.85**
1909. Sinnesphysiologische Studien an Echinodermen. Ihre Reaktionen auf Licht und Schatten und die negative Geotaxis bei *Asterinia.* **Zeitchr. allg. Physiol. Bd. 9 p. 112—146.** 39.3,.4,.5

53941 **Cowles, R. P.** 39 : 11.856
1911. Reactions of the Sea Urchin and the Starfish to Changes of Light Intensity. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1911 No. 2 p. 3—9.** [Behavior of pedicellariae.] 39.3,.5

42 **Jordan, H. E.** 39 : 13.1
1908. Preliminary Report on a Comparative Cytological Study of Echinoderm Eggs. **6th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 112—113.**

43 **McClendon, J. F.** 39 : 13.13
1911. The Relation between the Formation of the Fertilization Membrane and the Initiation of the Development of the Echinoderm Egg. (Amer. Soc. Zool. east. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 387—388.**

44 **Lillie, R. S.** 39 : 13.9
1910. The Physiology of Cell-Division. — II. The Action of Isotonic Solutions of Neutral Salts on Unfertilized Eggs of *Asterias* and *Arbacia*. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 26 p. 106—133,** 2 figg. 39.3,.5

45 **Harvey, E. Newton.** 39 : 13.9
1911. Reseaches Performed at Tortugas, July 1910. **9th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 128—131.** [Effect of certain substances in changing permeability of eggs.] 39.5,.7

46 **Schaxel, Julius.** 39 : 14.6
1911. Das Zusammenwirken der Zellbestandteile bei der Eireifung, Furchung und ersten Organbildung der Echinodermen. **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 543—607,** 5 Taf., 8 figg. 13.13,.15,.3, 14.65,.651 39.1,.3,.4,.5,.7

47 **Leuthardt, F.** 39 (1162)
1911. Ueber Relikte des oberen Malm im Basler Tafeljura und ihre Fauna. **Verh. schweiz. nat. Ges. Vers. 94 Bd. 1 p. 274—276.** 39.1,.5

53948 **Clark, Hubert Lyman.** 39 (26)
1908. Some Japanese and East Indian Echinoderms. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 51 p. 279—311.** [8 nn. spp. in: *Pteraster* 2. *Asterias*, *Ophiozona*, *Ophioglypha*, *Ophiocreas*, *Spatangus*, *Molpadia*.] (26.5,.7) 39.1—.5,.8

49 **Clark, Hubert Lyman.** 39 (26)
1909. Notes on some Australian and Indo-Pacific Echinoderms. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 52 p. 109—135,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Ophiarachnella*, *Cryptopelta* (n. g. pro *Ophiopeza aster*), *Conocladus* n. g., *Asthenosoma*. *Bathypectinura* n. g. pro *Pectinura lacertosa*, *Coniodiscaster* pro *Asterias pleyadella*.] (26.5,.7) 39.3—.5

50 **Süssbach, S., und A. Breckner.** 39 (26.1)
1911. Die Seeigel, Seesterne und Schlangensterne der Nord- und Ostsee. **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 12 p. 167—299,** 3 Taf., 2 figg. [*Culcita borealis* n. sp.] (26.12,.13) 39.3—.5

51 **Grieg, James A.** 39 (26.8)
1910. Échinodermes. **Duc d'Orleans Campagne arctique,** 40 pp., 1 pl., 3 cart.

52 **Koehler, R.** 39 (64)
1911. Mission en Mauritanie occidentale. V. Partie zoologique. Echinodermes. **Actes Soc. Linn. Bordeaux T. 65 p. 19—20.** 39.3—.5

53 **Clark, W. B.,** and **M. W. Twitchell.** 39 (73)
1910. Geological Distribution of the Mesozoic and Cenozoic Echinodermata of the United States. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 20 p. 686—688.** (1161—1183) (74.9, 75.6,.9, 76.1,.2,.4, 78.1—.3,.6—.8, 79.2,.4,.6) 39.1,.3,.5

54 **Clark, Hubert Lyman.** 39 (85)
1910. The Echinoderms of Peru. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 52 p. 321 —358,** 14 pls. [2 nn. spp. in: *Luidia, Parasterina*.] 39.3—.7

55 **Koehler, R.** 39 (929)
1910. Astéries et Ophiures des îles Aru et Kei. **Abh. Senckenb. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 33 p. 265—295,** 3 Taf. [7 nn. spp. in: *Anthenea, Pentaceros, Ophidiaster* 2, *Amphiura* 3.] 39.3,.4

53956 **Benham, W. B.** 39 (938)
1911. Stellarids and Echinids from the Kermadec Islands. **Trans. New**

Zealand Inst. Vol. 43 p. 140—163, 23 figg. [6 nn. spp. in: *Gymnasteria, Asterina, Ophidiaster, Asterias, Ophiothrix, Ophiura.*] 39.3—.5

53957 **Clark, Austin Hobart.** **39.1**
1911. The Comparative Age of the Recent Crinoid Faunas. **Amer. Journ. Sc. (4) Vol. 32 p. 127—132.** [Bering sea fauna young, West Indian mature, Australian senescent.]

58 **Clark, Austin Hobart.** **39.1 : 11.05**
1911. On the inorganic constituents of the skeletons of two recent Crinoids. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 487—488.**

59 **Clark, Austin H.** **39.1 : 14**
1911. Remarks on the Nervous System and Symmetry of the Crinoids. **Journ. Washington Acad. Sc. Vol. 1 p. 65—70.** 14.88,.92

60 **Kirk, Edwin.** **39.1 : 14**
1911. The structure and relationship of certain eleutherozoic Pelmatazoa. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 1—137,** 11 pls.

61 **Clark, Austin Hobart.** **39.1 : 14.92**
1910. An interesting Structural Analogy. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 358—361,** 2 figg. [Scutes of toes in grouse (snow shoes); plates bordering pinnulars in crinoids.]

62 **Springer, Frank.** **39.1** (115)
1911. The Crinoid Fauna of the Knobstone Formation. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 4 p. 175—208.** (77.1—.3,.7,.8, 76.8,.9)

63 **Clark, Austin Hobart.** **39.1** (26)
1908. Notice of some Crinoids in the Collection of the Museum of Comparative Zoölogy. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 51 p. 233—248,** 2 pls. [9 nn. spp. in: *Bathycrinus* 2, *Heliometra*, *Psathyrometra*, *Antedon* 2, *Himerometra* 3.] (26.1,.35,.5,.78)

53964 **Clark, Austin Hobart.** **39.1** (26)
1911. The Recent Crinoids of the Coasts of Africa. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 1—51.** [15 nn. spp. in: *Comissia, Amphimetra, Craspedometra* 2, *Heterometra* 2, *Colobometra*, *Decametra* 3, *Tropiometra*, *Cosmiometra*, *Isidometra* 2, *Perometra.* 1 n. var. in *Oligometra.*]
(26.1,.2,.7,.75) (62, 67.8, 69,.4)

65 **Clark, Austin Hobart.** **39.1** (91.4)
1911. On a Collection of Unstalked Crinoids made by the United States Fisheries Steamer "Albatross" in the Vicinity of the Philippine Islands. (Scient. Res. Philippine Cruise Fish. Steam. Albatross No. 8). **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 529—563.** [24 nn. spp. in: *Comissia* 2, *Comaster* 3, *Zygometra*, *Catoptometra*, *Selenemetra* n. g., *Epimetra* n. g., *Calometra*, *Asterometra* 2, *Cosmiometra*, *Crotalometra* 2, *Thalassometra*, *Stenometra*, *Pachylometra* 3, *Chlorometra*, *Iridometra*, *Taxometra* n. g., *Psathyrometra.* 1 n. var. in *Oligometra.*]

66 **Clark, Austin Hobart.** **39.1** (94)
1911. The Recent Crinoids of Australia. **Austral. Mus. Mem. 4 p. 705—804.** [2 nn. spp. in: *Comatula*, *Cenometra. Vania* n. g. pro *Alecto parvicirra.*] (94.1,.3,.4)

67 **Clark, Austin H.** **39.1** (94.1)
1911. Owen's Recent Encrinite Identified. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 24 p. 98.** [Probably an Umbellularian.]

68 **Leuthardt, F.** **39.1 Antedon** (1162)
1911. Ueber das Vorkommen von *Antedon costatus*, Goldfuss in den Hornsteinknollen der Hupperablagerungen von Lausen. **Tätigkeitsber. nat. Ges. Baselland 1907—1911 p. 109—118,** 3 Taf., 3 figg.

69 **Clark, Austin Hobart.** **39.1 Comaster** (91.4)
1911. A New Unstalked Crinoid from the Philippine Islands. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 171—173.** [*Comaster taviana* n. sp.]

53970 **Clark, Austin Hobart.** **39.1 Comissia** (26.7)
1911. A New Unstalked Crinoid from Christmas Island. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 7 p. 644—645.** [*Comissia pectinifer* n. sp.]

53971 **Clark, Austin H.** **39.1 Cyclometra** (26.7)
1911. A New Crinoid genus from the Indian Ocean. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 24 p. 87—88.** [*Cyclometra* n. g. *flavescens* n. sp.]

72 **Clark, Austin Hobart.** **39.1 Marsupites**
1911. The Systematic Position of the Crinoid Genus *Marsupites.* **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 649—654.**

73 **Reichensperger, August.** **39.1 Pentacrinus : 14**
1905. Reports on the Results of Dredging, under the Supervision of Alexander Agassiz, in the Gulf of Mexico and the Caribbean Sea, and on the East Coast of the United States 1877 to 1880, by the U. S. Coast Survey Steamer "Blake" Lieut. Commander C. D. Sigsbee, U. S. N., and Commander J. R. Bartlett, U. S. N., Commanding. XLI. Zur Anatomie von *Pentacrinus decorus* Wy. Th. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 46 p. 169—200,** 3 Taf. [Schon in Zeitschr. wiss. Zool. publiziert.]

74 **Bather, F. A.** **39.1 Saccocoma** (1162)
1911. Note on Crinoid Plates from the Penshurst Boring. **Summary Progr. geol. Surv. London 1910 p. 78—79.** [First record of *S.* from Great Britain.]

75 **Clark, Austin Hobart.** **39.1 Thalassocrinus** (91)
1911. *Thalassocrinus*, a New Genus of Stalked Crinoids from the East Indies. (Scient. Res. Philippine Fish. Steam. Albatross No. 7). **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 473—476.** [*pontifer* n. sp.]

76 **Fisher, Walter K.** **39.3**
1911. Two new Genera of Starfishes. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 7 p. 89—92,** 5 figg. [*Nearchaster* n. g. pro *Acantharchaster aciculosus, Myonotus* pro *A. intermedius*]

77 **Moore, A. R.** **39.3 : 11.7**
1910. On the Nervous Mechanism of the Righting Movements of the Starfish. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 27 p. 207—211.** [Each arm capable of initiating impulses, which bring about coordination; hypothesis of psychoid centre for starfish untenable.]

53978 **Buchner, Paul.** **39.3 : 13**
1911. Die Reifung des Seesterneies bei experimenteller Parthenogenese. **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 577—612,** 4 Taf., 7 figg. 13.11,.13,.9

79 **Loeb, Jacques.** **39.3 : 13.9**
1905. On Chemical Fertilization (Soc. exper. Biol. Med.) **Med. News Vol. 87 p. 90—91.** (Abstr. Science N. S. Vol. 21 p. 743—744).

80 **Fisher, Walter Kenrick.** **39.3** (26)
1911. Asteroidea of the North Pacific and Adjacent Waters. Pt. 1. Phanerozonia and Spinulosa. **Bull. U. S. nation. Mus. No. 76,** 420 pp., 122 pls. [5 nn. subspp. in: *Hippasteria* 2, *Henricia* 2, *Pteraster.* Chitonasterinae, Antheneinae nn. subfam.]

81 **Fisher, Walter K.** **39.3** (91.4)
1911. New Genera of Starfishes from the Philippine Islands. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 415—427.** [6 nn. spp. in: *Benthogenia* n. g., *Anthosticte* n. g., *Pontioceramus* n. g., *Lithosoma* n. g., *Atelorias* n. g., *Hymentasterides* n. g.]

82 **Kœhler, R.** **39.3** (93)
1911. Description de quelques astéries nouvelles. **Rev. suisse Zool. Vol. 19 p. 1—21,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Pentaceros, Goniodon, Luidia, Asterina.*]
(59.5, 931, 936)

83 **Farquhar, H.** **39.3** (931)
1909. Further Notes on New Zealand Starfishes. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 41 p. 126—129,** 1 pl. [1 n. var. in *Asterias.*]

53984 **Coleman, Hedley L.** **39.3 Asterodiscus** (94)
1911. Scientific Results of the Trawling Expedition of H. M. C. S. „Thetis" off the Coast of New South Wales in February and March 1908. Supplement to Echinodermata. **Austral. Mus. Mem. 4 p. 699—701,** 1 pl., 3 figg. [*Asterodiscus truncatus* n. sp.] (94.2,.5)

53985 **Fisher, Walter K.** **39.3 Blakiaster**
1911. The Genus *Blakiaster* Perrier. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 54 p. 161—164,** 2 pls.

86 **Clark, Hubert Lyman.** **39.3 Heliaster** (26)
1907. The Starfishes of the Genus *Heliaster*. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 51 p. 25—76,** 8 pls., 5 figg. [*H. polybrachius* n. sp.]
(26.4,.5)

87 **Fischer, Walter K.** **39.3 Hyalinothrix** (96.9)
1911. *Hyalinothrix* a New Genus of Starfishes from the Hawaian Islands. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 659—664,** 3 pls. [*millespina* n. sp.]

88 **Fröhlich, Friedrich W.** **39.3 Palmipes :** 11.82
1910. Ueber den an dem Seesterne *Palmipes membranaceus* auftretenden Tonus und seine Hemmung. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 11 p. 115—120.** [Tonus stellt eine Erregung dar, die durch die schwachen Reize der Aussenwelt unterhalten wird.]

89 **Gemmill, James F.** **39.3 Solaster :** 14
1911. Notes on the Adult Anatomy of *Solaster endeca* (Forbes): (1) Madreporite, etc. (2) Anus: (3) Egg ducts: (4) and (5) Aboral and Oral Perihaemal sinuses. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 174—191,** 8 figg. 14.1,.35,.65,.7

90 **Simroth, H.** **39.4 :** 15.5
1911. Ueber mutmasslichen Raumparasitismus einer Ophiure in einer Schnecke. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 37 p. 42—46.** [Unbestimmte Ophiure im Vorderdarm von *Siphonaria*.]

53991 **Clark, Hubert Lyman.** **39.4** (26.5)
1911. North Pacific Ophiurans in the Collection of the United States National Museum. **Bull. U. S. nation. Mus. No. 75,** 302 pp., 144 figg. [115 nn. spp. in: *Pectinura, Ophiarachnella, Ophioconis* 2, *Ophioplocus, Ophiozona* 3, *Ophiura* 17, *Anthophiura* n. g., *Ophiotrochus, Ophiocten* 3, *Ophiopenia* 2, *Ophiomusium* 2, *Ophiopholis* 2, *Ophiactis* 5, *Amphiura* 9, *Amphiodia* 8, *Amphioplus* 4, *Amphilepis, Amphilimna, Ophionereis, Ophiocrasis* n. g., *Ophiodoris, Ophiomitra* 8, *Ophiocamax* 2, *Ophiacantha* 24, *Ophiolebes* 7, *Ophiophrura* n. g., *Ophiologimus* n. g., *Ophiostyracium* n. g., *Ophioschiza* n. g., *Ophiothrix* 4, *Ophiobyrsa* 2, *Ophiomyxa, Ophiophrixus* n. g., *Ophiocynodus* n. g., *Ophiosyzygus* n. g., *Ophiohymen* n. g., *Ophioleptoplax* n. g., *Asteroporpa, Astrochele, Euryale. Ophiurases* n. g. pro *Ophioceramis obstricta*.]

92 **Doflein, F., und Ludwig Döderlein.** **39.4** (52)
1911. Beiträge zur Naturgeschichte Ostasiens. Ueber japanische und andere Euryalae. **Abh. Akad. Wiss. München math.-physik. Kl. Suppl.-Bd. 2 No. 5,** 123 pp., 7 Taf., 52 figg. [8 nn. spp. in: *Astrothorax, Gorgonocephalus, Astroschema* 3, *Astrocladus, Astroboa* 2. *Astroconus* n. g. pro *Astrophyton australe, Astrodendron* pro *Gorgonocephalus sagaminus, Astroboa* pro *Astrophyton globiferum, Astroraphis* pro *A. cacaoticum, Astrocyclus* pro *A. cœcilia, Astrodactylus* pro *A. sculptum, Astrocaneum* pro *A. spinosum*.]
(26.1,.2,.23,.5,.7,.8, 52.1,.2, 67.8, 929, 94.1, 96.1)

93 **M'Intosh, Donald C.** **39.4** (59.19)
1911. The Marine Fauna of the Mergui Archipelago, Lower Burma, collected by James J. Simpson, M. A., B. Sc., and R. N. Rudmose Brown, D. Sc., University of Aberdeen, February till May 1907. The Ophiuroidea. **Proc. R. phys. Soc. Edinburgh Vol. 18 p. 154—173,** 2 figg. [*Ophiopteron gymnatum* n. sp.]

94 **des Arts, Louis.** **39.4 Amphiura :** 15
1911. Ueber die Lebensweise von *Amphiura chiajii* unter Berücksichtigung der anatomischen Verhältnisse. **Bergens Mus. Aarbog 1910 No. 12,** 9 pp.

53995 **Mortensen, Th.** **39.4 Microphiura** (729.7)
1911. *Microphiura decipiens* n. g. n. sp. A Remarkable New West Indian Ophiurid. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 2 p. 203—209,** 1 pl., 2 figg.

53996 **Grieg, James A.** **39.4 Ophiura**
1911. *Ophiura griegi*, Strand, en varientet af *Ophiura sarsi*, Lütken. **Nyt. Mag. Naturv. Bd. 49 p. 49—51.**

97 **Hawkins, Herbert L.** **39.5**
1911. On the Structure and Evolution of the Phyllodes in some Fossil Echinoidea. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 257—265,** 1 pl.

98 **Hawkins, Herbert L.** **39.5**
1911. On the Tuberculation of the Holectypoida. **Geol. Mag. (5) Vol. 8 p. 442—454,** 2 figg.

99 **Mortensen, Th.** **39.5 : 01**
1911. Echinological Notes. **Vidensk. Meddel. nat. Foren. Kjøbenhavn (7) Aarg. 2 p. 19—34.** [On cystacanths; classificatory principles.]

54000 **Gardiner, J. Stanley.** **39.5 : 07**
1911. The Rearing of Sea Urchins. **Nature London Vol. 87 p. 110,** 1 fig. — by E. W. MacBride. **p. 180—181.**

01 **McClendon, J. F.** **39.5 : 11**
1910. On the Dynamics of Cell Division. — II. Changes in Permeability of Developing Eggs to Electrolytes. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 27 p. 240—275.** [Artificial parthenogenesis; electric conductivity; plasmolysis with non electrolytes; chemical analyses; migration of chromatophores; content of perivitelline space; action of parthenogenetic agents on plasma membrane.] 11.041,.044,.62

02 **Peter, [K.]** **39.5 : 11**
1911. Variabilitätsstudien. (Med. Ver. Greifswald.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 1499.** [Erhöhte Variabilität von Seeigellarven bei Aenderung der äussern Bedingungen.] 11.044,.5

03 **Loeb, Jacques.** **39.5 : 11.044**
1910. Ueber den Einfluss der Konzentration der Hydroxylionen in einer Chlornatriumlösung auf die relative entgiftende Wirkung von Kalium und Calcium. **Biochem. Zeitschr. Bd. 28 p. 176—180.**

54004 **Loeb, Jacques.** **39.5 : 11.044**
1910. Ueber die Hemmung der zerstörenden Wirkung neutraler Salzlösungen auf das befruchtete Ei mittels Cyancalium. **Biochem. Zeitschr. Bd. 27 p. 304—310.**

05 **Loeb, Jacques, und Hardolph Wasteneys.** **39.5 : 11.044**
1910. Warum hemmt Natriumzyanid die Giftwirkung einer Chlornatriumlösung für das Seeigelei? **Biochem. Zeitschr. Bd. 28 p. 340—349.** — Bemerkungen zu einer Arbeit von Jacques Loeb und Wasteneys, von Otto Warburg. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 69 p. 496—497.**

06 **Warburg, Otto.** **39.5 : 11.044**
1910. Ueber die giftige Wirkung der Natriumchloridlösung. **Biochem. Zeitschr. Bd. 29 p. 414—415.**

07 **Lillie, Ralph S.** **39.5 : 11.044**
1911. The physiology of cell-division. IV. The action of salt solutions followed by hypertonic sea-water on unfertilized sea-urchin eggs and the rôle of membranes in mitosis. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 695—730,** 3 figg.

08 **MacBride, E. W.** **39.5 : 11.58**
1911. Studies in Heredity. I. — The Effects of Crossing the Sea-urchins *Echinus esculentus* and *Echinocardium cordatum.* **Proc. R. Soc. London Vol. 84 B p. 394—403,** 3 figg.

09 **Tennent, David H.** **39.5 : 11.58**
1911. Experiments in Echinoderm Hydridization. **9th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 134—135.**

54010 **Lyon, E. P.** **39.5 : 11.66**
1909. The Catalase of Echinoderm Eggs before and after Fertilization. **Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. 199—213.** [Much more oxygen set free by eggs, which have been fertilized a few minutes than by unfertilized ones.]

54011 **Müller, Ferdinand.** 39.5 : 13.1
1911. Kinematographische Aufnahmen der Befruchtungs- und ersten Teilungsvorgänge am Seeigelei. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 120—122,** 6 figg. 13.13..15

12 **Pinney, Edith.** 39.5 : 13.1
1911. A Study of the Chromosomes of *Hipponoë esculenta* and *Moira atropos.* **Biol. Bull. Vol. 21 p. 168—186,** 31 figg. 13.13,.15

13 **Tennent, David Hilt.** 39.5 : 13.1
1911. A Heterochromosome of Male Origin in Echinoids. **Biol. Bull. Vol. 21 p. 152—154,** 3 figg. 13.13,.15

14 **Dantan, J. L.** 39.5 : 13.13
1911. La fécondation chez le *Paracentrotus lividus* (Lam.) et le *Psammechinus miliaris* (Müll.) **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 468—471,** 4 figg. [Chez les oursins le spermatozoide tout entier pénètre dans l'intérieur de l'œuf.]

15 **Witschi, Emil.** 39.5 : 13.13
1911. Ueber das Eindringen des Schwanzfadens bei der Befruchtung von Seeigeleiern. **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 498—500.**

16 **Konopacki, M.** 39.5 : 13.9
1911. Ueber den Einfluss hypertonischer Lösungen auf befruchtete Echinideneier (*Strongylocentrotus lividus* und *Echinus microtuberculatus*). **Arch. Zellforsch. Bd. 7 p. 139—183,** 3 Taf. [Ohne Rücksicht auf chemische Zusammensetzung der Lösung entstehen sowohl im Plasma unbefruchteter als befruchteter Eier immer dieselben Bilder: „Cytasterbildung."]

17 **Lambert, J.** 39.5 (117)
1911. Description des Échinides crétacés de la Belgique principalement de ceux conservés au Musée royal de Bruxelles. II. Echinides de l'étage sénonien. Année 1910. Bruxelles, Polleunis & Ceuterick, 81 pp., 3 pls. [19 nn. spp. in: *Micraster* 2, *Phymosoma*, *Heteropneustes*, *Typocidaris*, *Echinogalerus* 3, *Balanocidaris*, *Hemiaster*, *Cassidulus*, *Echinoconus* 4 (3 nn. varr.), *Salenia* 2, *Salenidia*, *Cidaris.*]

54018 **Lambert, J.** 39.5 (118)
1911. Description des Echinides des terrains néogènes du bassin du Rhône. **Mém. Soc. paléont. Suisse Vol. 37 No. 1,** 48 pp., 3 pls. [11 nn. spp. in: *Plegiocidaris*, *Dorocidaris* 4, *Arbacina* 3, *Psammechinus* 2, *Schizechinus.*] (1182, 1183) (44.83,.84,.89—.95,.98,.99)

19 **v. Staff, H., und H. Reck.** 39.5 (1183)
1911. Einige neogene Seeigel von Java. **Pithecanthropus Schichten Java p. 41—45.**

20 **Clark, Hubert Lyman.** 39.5 (26)
1907. The Cidaridae. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 51 p. 165—230,** 11 pls. [3 nn. spp. in: *Tretocidaris* 2, *Dorocidaris. Calocidaris* n. g. pro *Dorocidaris micans.*] (26.1,.35,.5,.7)

21 **Agassiz, Alexander, and Hubert Lyman Clark.** 39.5 (26.5)
1907. Preliminary Report on the Echini collected in 1906, from May to December, among the Aleutian Islands, in Bering Sea, and along the Coasts of Kamtchatka, Saghalin, Korea, and Japan, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross," in Charge of Lieut. Commander L. M. Garrett, U. S. N., Commanding. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 51 p. 109—139.**

22 **Castex, L.** 39.5 (48.79)
1911. Présentation de quelques oursins fossiles de Biarritz. **Proc.-Verb. Soc. Linn. Bordeaux Vol. 65 p. 32—33.**

23 **Döderlein, L.** 39.5 (929)
1911. Ueber Echinoidea von den Aru-Inseln. **Abh. Senckenberg nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 34 p. 235—248,** 2 Taf. [*Cidaris mertoni* n. sp. 1 n. var. in *Prionocidaris.*]

54024 **Agassiz, Alexander, and Hubert Lyman Clark.** 39.5 (96.9)
1907. Preliminary Report on the Echini collected, in 1902, among the Hawaiian Islands, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross,"

in Charge of Commander Chauncey Thomas, U. S. N., Commanding. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 50 p. 231—259.**

54025 **Loeb, Jacques.** **39.5 Arbacia** : 11.044
1910. Die Hemmung verschiedener Giftwirkungen auf das befruchtete Seeigelei durch Hemmung der Oxydationen in demselben. **Biochem. Zeitschr. Bd. 29 p. 80—95.**

26 **Lillie, R. S.** **39.5 Arbacia** : 13.9
1909. The Action of Isotonic Solutions of Neutral Salts on Unfertilized Echinoderm Eggs. (Proc. Amer. physiol. Soc.) **Amer. Journ. Physiol. Vol. 25 p. XXIII—XXIV.**

27 **Loeb, Jacques, und Hardolph Wasteneys.** **39.5 Arbacia** : 13.9
1911. Sind die Oxydationsvorgänge die unabhängige Variable in den Lebenserscheinungen? **Biochem. Zeitschr. Bd. 36 p. 345—356.** [Abhängigkeit der Entwicklung des tierischen Eies (*Arbacia*) von Oxydationsprozessen.]

28 **Mortensen, Th.** **39.5 Arbaciella** (67.5)
1910. *Arbaciella elegans.* Eine neue Echiniden-Gattung aus der Familie Arbaciidae. **Mitt. nat. Mus. Hamburg Jahrg. 27 p. 327—342,** 2 Taf., 3 figg.

29 **Ohshima, Hiroshi.** **39.5 Auricularia** (52.1)
1911. Note on a Gigantic Form of *Auricularia* Allied to *A. nudibranchiata* Chun. **Annot. zool. japon. Vol. 7 p. 347—352,** 3 figg.

30 **Clark, Hubert Lyman.** **39.5 Clypeastroidea**
1911. The Genera of Recent Clypeastroids. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 7 p. 593—605.**

31 **Hawkins, Herbert L.** **39.5 Conulus** : 14.31
1911. On the Teeth and Buccal Structures in the Genus *Conulus*, Leske. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 70—74,** 1 pl.

54032 **Breckner, A.** **39.5 Echinus**
1911. Zur Benennung von *Echinus esculentus* var. *fuscus*. Eine Berichtigung. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 254.** [var. *depressa* wird hinfällig.]

33 **Shearer, Cresswell, Walter de Morgan, and H. M. Fuchs.** **39.5 Echinus** : 13.9
1911. Preliminary Notice on the Experimental Hybridization of Echinoids. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 121—141,** 7 figg.

34 **Grave, Caswell.** **39.5 Mellita** : 13.41
1911. Metamerism of the Echinoid Pluteus. **Johns Hopkins Univ. Circ. 1911 No. 2 p. 35—46,** 5 figg.

35 **Chevroton, L., et Fred. Vlès.** **39.5 Paracentrotus** : 13.15
1911. La cinématographie du développement embryonnaire de l'oursin (*Paracentrotus lividus* Lk.) et ses applications à la mécanique de la segmentation. **Arch. Zool. gén. expér. (5) T. 8 p. 499—517,** 6 pls., 5 figg.

36 **Awerinzew, S.** **39.5 Strongylocentrotus** : 11.76
1911. Ueber die Pigmente von *Strongylocentrotus droebachiensis*. **Arch. Zool. expér. (5) T. 8 Notes et Rev. p. I—VIII.** [Abhängigkeit der Färbung von Umgebung. Nahrungsfarbstoffe in der Haut abgelagert.]

37 **Loeb, Jacques.** **39.5 Strongylocentrotus** : 13.9
1910. Ueber die Hemmung der Giftwirkung von Hydroxylionen auf das Seeigelei mittels Cyankalium. **Biochem. Zeitschr. Bd. 26 p. 279—288.**

38 **Loeb, Jacques.** **39.5 Strongylocentrotus** : 13.9
1910. Ueber die Hemmung der Giftwirkung von Hydroxylionen auf das unbefruchtete Seeigelei mittels Sauerstoffmangel. **Biochem. Zeitschr. Bd. 26 p. 289—292.**

54039 **Hindle, Edward.** **39.5 Strongylocentrotus** : 31.9
1911. A Cytological Study of Artificial Parthenogenesis in *Strongylocentrotus purpuratus*. **Rep. 80th Meet. Brit. Ass. Adv. Sc. p. 630—631.**

54040 **Meyerhof, Otto.** **39.5 Strongylocentrotus : 13.9**
1911. Die Atmung der Seeigeleier (*Strongylocentrotus lividus*) in reinen Chlornatriumlösungen. **Biochem. Zeitschr. Bd. 33 p. 291—302.** [Bis auf das Fünffache gesteigert gegenüber A. in Seewasser.]

41 **Romanes, James.** **39.5 Strongylocentrotus : 15**
1911. Note on *Strongylocentrotus lividus* as a Rock-borer. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 16 p. 121—123,** 1 pl.

42 **Coupin, Henri.** **39.6**
1911. Les holothuries ou concombres de mer. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 2 p. 97—98,** 8 figg. 39.7,.8

43 **des Arts, Louis.** **39.7 Cucumaria : 13**
1911. Ueber die ersten Entwicklungsstadien von *Cucumaria frondosa* unter Berücksichtigung einiger anormaler Verhältnisse. **Bergens Mus. Aarbog 1910 No. 13,** 12 pp., 6 figg. 13.1,.3

XXII. 59.4—4.5 Mollusca.

(Vide etiam: 49628, 49629, 49631—49635, 49637, 49643, 49645—49650 49652—49658, 49660—49662, 49664, 49666—49682, 49684—49703, 49705—49710, 49712—49717, 49719—49735, 49737—49753, 49755—49758, 49760—49763, 49765—49767, 49770—49803, 49805, 50107, 50189, 50190, 50202, 50203, 50277, 50321—50323, 50464, 50508—50510, 50531, 50538, 50544, 50656, 50960, 50964, 51072, 51102, 51209—51211, 51234, 51451, 51477, 51552, 51554, 51556, 51560, 51619, 51964, 52250, 52614, 52928, 52929, 52947, 52949, 52981, 53005, 53051, 53100, 53208, 53209, 53276, 53277, 53282, 53283, 53290, 53302, 53307, 53310, 53325, 53329, 53330, 53333, 53339—53341, 53344, 53347, 53348, 53352, 53353, 53365, 53371.)

44 **Cole, Grenville A. J., and Otway H. Little.** **4**
1911. The Mineral Condition of the Calcium Carbonate in Fossil Shells. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 49—55.**

54045 **Iredale, Tom.** **4**
1911. On some Misapplied Molluscan Generic Names. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 253—263.** 4.1,.32,.37,.38,.4

46 **Sherborn, C. Davies, and Edgar A. Smith.** **4**
1911. A Collation of J. C. Chenu's Illustrations Conchyliologiques, and a Note on P. D. Duclos' Hist. Nat. Gén. et Part Coquilles. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 264—267.**

47 **Sterki, V.** **4**
1911. A Few Suggestions. **Nautilus Vol. 25 p. 92—93.** [Terms.]

48 **Rau.** **4 : 11.5**
1911. Ueber die Bedeutung der Formenreihen für die Entwicklungslehre. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. LXXXIX—XC.** 4.32, 48

49 **Bohn, Georges.** **4 : 11.72**
1911. Sur la locomotion ciliaire des mollusques adultes. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 344—347.** 4.1,.37

50 **Bethe, Albrecht.** **4 : 11.75**
1911. Die Dauerverkürzung der Muskeln. **Arch. ges. Physiol. Bd. 142 p. 291—336,** 4 figg. [Energieumsatz und Ermüdbarkeit glatter Tonusmuskeln (*Unio, Aplysia*). Vergleich mit quergestreiften M.] 4.1,.37

51 **Simroth, H.** **4 : 14**
1911. Ueber das System der Gastropoden. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 225—260,** 22 figg. [Vorder- und Hinterkiemer, Ptero- und Cephalo- und Scaphopoden weisen auf Pulmonaten zurück.] 4.2,.32—.5

54052 **Horwood, A. R.** **4 : 14.78.5**
1911. On the Layers of the Molluscan Shell. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 406—413.** 4.1,.32,.53,.58

54053 **Jakubski, Antoni.** 4 : 18.8
1911. Studya nad tkanką gliową mięczaków. I. Lamellibranchiata i Gastropoda. **Księga pamiątn. Józ. Nusbaum p. 153—173,** 1 Tábl. [Studien über das Gliagewebe bei den Lamellibranchiaten und Gastropoden.]

54 **Newton, R. Bullen.** 4 (11)
1911. A Sketch of the Chief Geological Zones and their Mollusca. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 282—305.** 4.1,.32,.52,.53,.58

55 **Stoyanow, A. A.** 4 (115)
1909. On the Character of the Boundary of Palaeozoic and Mesozoic near Djulfa. **Verh. russ. min. Ges. St. Petersburg (2) Bd. 47 p. 61—135,** 4 pls., 1 fig. [6 nn. spp. in: *Orthoceras*, *Popanoceras*, *Paratirolites* n. g. 3, *Stephanites*.] 4.52,.53, 48

56 **Meinecke, Franz.** 4 (115)
1911. Das Liegende des Kupferschiefers. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bd. 31 Tl. 2 p. 253—296,** 1 Taf., 4 figg. [Fossilienliste.] (43.22) 4.1, 48

57 **Woodruff, E. G.** 4 (115)
1911. The Lander and Salt Creek Oil Fields, Wyoming. The Lander Oil Field, Fremont County. **Bull. U. S. geol. Surv. No. 452 p. 1—36,** 16 pls., 1 fig., 1 map. [Fossils.] 4.1,.32, 48

58 **Boehm, G.** 4 (116)
1911. Grenzschichten zwischen Jura und Kreide von Kawhia (Nordinsel Neuseelands). **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. 1911 p. 1—24,** 2 Taf., 3 figg. [2 nn. spp. in: *Discina*, *Streblites*.] (1162, 117) 4.1,.53, 48

59 **Gortani, Michele.** 4 (1161)
1911. Rilevamento geologico della Valcalda (Alpi Carniche). **Boll. Com. geol. Italia (5) Vol. 41 p. 440—458,** 1 tav. 4.1,.32

60 **Renz, Carl.** 4 (1161)
1911. Die mesozoischen Faunen Griechenlands. **Palaeontographica Bd. 58 p. 1—104,** 7 Taf., 15 figg. [5 nn. spp. in: *Lobites* (1 n. var.), *Orestites* n. g., *Dinarites*, *Asklepioceras*, *Atractites*. 6 nn. varr. in: *Monophyllites*, *Trachyceras*, *Joannites* 4.] 4.1,.52,.53, 48

54061 **Vogel, Fr.** 4 (1162)
1896. Mollusken aus dem Jura von Borneo. (Palæont. Nederl.-Indië Verh. No. 32). **Jaarb. Mijnwez Nederl. Oóst-Indië Jaarg. 25 p. 1—27,** 2 Taf. [7 nn. spp. in: *Protocardia* 3, *Corbula*, *Exelissa*, *Amauropsis* 2.] 4.1,.32

62 **von Ammon, Ludwig.** 4 (1162)
1905. Die Bahnaufschlüsse bei Fünfstetten am Ries und an anderen Punkten der Donauwörth-Treuchtlinger Linie. **Geogn. Jahresh. Jahrg. 16 p. 145—184,** 3 Kart., 15 figg. 4.1,.53,.58, 48

63 **Reuter, Lothar.** 4 (1162)
1908. Die Ausbildung des oberen Braunen Jura im nördlichen Teile der Fränkischen Alb. (Ein Beitrag zur Kenntnis des fränkischen Jurameeres.) **Geogn. Jahresh. Jahrg. 20 p. 19—134,** 9 Taf., 13 figg. 4.1,.53,.58

64 **Renz, Carl.** 4 (1162)
1911. Geologische Forschungen in Akarnanien. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 32 p. 383—468,** 2 Taf., 2 figg. 4.1,.53,.58

65 **Gemmellaro, Mariano.** 4 (1162)
1911. Sui fossili degli strati a *Terebratula aspasia* della Contrada Rocche Rosse presso Galati (prov. di Messina) (continuazione dell' opera omonima di G. G. Gemmellaro). Cefalopodi (fine) — Gasteropodi. **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 28 p. 203—246,** 3 tav., 1 fig. [9 nn. spp. in: *Discohelix*, *Trochus*, *Calliostoma* 2, *Chrysostoma*, *Promathildia*, *Chemnitzia*, *Zygopleura*, *Cupaniella* n. g. 1 n. var. in *Teinostoma*.] 4.32,.52,.58

66 **Renz, Carl.** 4 (1162)
1911. Geologische Exkursionen auf der Insel Leukas (Santa Maura). **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1911 p. 276—315,** 10 figg. 4.1,.53

54067 **Sinzow, J.** 4 (117)
1909. Beiträge zur Kenntnis des südrussischen Aptien und Albien. **Verh.**

russ. min. Ges. St. Petersburg (2) Bd. 47 p. 1—48, 4 Taf. [4 nn. spp. in: *Turbo*, *Desmoceras* 2, *Sonneratia*.] 4.1,.32,.52,.53,.58, 48

54068 **Bögkh von Nagysur, János.** 4 (117)
1910. Nehány új és már ismert molluszkumfaj a krassószörényi hegység alsókrétakorú lerakódásaiból. **Földt. Közl. Köt. 40 p. 609—620,** 1 tab., 2 figg. — Einige neue und schon bekannte Molluskenarten aus den Unterkretazischen Ablagerungen des Krassószörényer Gebirges. **p. 657—669,** 1 Taf., 2 figg. [6 nn. spp. in: *Icanotia, Anatina, Arca, Natica, Cypricardia, Cerithium.*] 4.1,.32

69 **Vogel von Falckenstein, Kurt.** 4 (117)
1911. Brachiopoden und Lamellibranchiaten der senonen Kreidegeschiebe aus Westpreussen. **Zeitschr. deutsch. geol. Ges. Bd. 62 p. 544—570,** 1 Taf., 2 figg. [6 nn. spp. in: *Pecten* 2, *Exogyra* 2, *Cardium* 2.] 4.1,.58, 48

70 **Стрижовъ, И. Н. Strischow, I.** 4 (118)
1910. Замѣтка о геологическомъ строенiи и нефтеносности мѣстности къ югу отъ ст. Геранъ въ Елизаветпольской губ. — Bemerkungen über den geologischen Bau und die Naphtaführung der Umgebung von Geran (Gouv. Elisavetpol). **Зап. Кiевск. Общ. Естеств. — Mém. Soc. Nat. Kiew T. 21 Livr. 3 p. 307—316.**

71 **Suter, Henry.** 4 (118)
1910. List of Recent Shells found Fossil in New Zealand. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 42 p. 8—13.** (1181—1183) 4.1,.2,.31,.32

72 **Clerici, Enrico.** 4 (118)
1911. Una trivellazione eseguita nel Tevere in Roma al ponte Fabricio. **Rend. Accad. Lincei (5) Vol. 20 Sem. 1 p. 922—926.** 4.1,.32

73 **Engerrand, Jorge, y Fernando Urbina.** 4 (118)
1910. Informe acerca de una excursion geologia preliminar effectuada en el estado de Yucatan. **Parergon. Inst. geol. Mexico T. 3 p. 369—424,** 12 lám. (1181—1183) 4.1,.2,.32,.38

54074 **Gaál, St.** 4 (118)
1911. Újabb adatok a Zsilvölgyi rétegek elterjedéséhez. — Neuere Beiträge zur Verbreitung der Zsiltaler Schichten. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 9 p. 297—315,** 1 Taf. (1181, 1182) (43.92, 498) 4.1,.32

75 **Wilckens, Otto.** 4 (118)
1911. Die Mollusken der antarktischen Tertiärformation. **Wiss. Ergebn. schwed. Südpolar-Exped. Bd. 3 Lief. 13,** 42 pp., 1 Taf. [15 nn. spp. in: *Nucula, Phacoides, Venus, Cytherea, Donax, Mactra, Lutraria, Panopaea, Struthiolarella* 2, *Cyrtochetius, Bulla, Bulinella, Dentalium, Chrysodomus.* 1 n. var. in *Nassa.*] 4.1,.2,.32,.37

76 **Pezant, A.** 4 (1181)
1910/11. Coquilles fossiles des calcaires grossiers de Parnes, 1890—1910. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 40 p. 153—158,** 1 fig. — **Ann. 41 p. 75—88, 106—117.** 4.1—.32,.37,.52,.53

77 **Brown, Amos F., and Henry A. Pilsbry.** 4 (1181)
1911. Fauna of the Gatun Formation, Isthmus of Panama. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 336—373,** 8 pls., 3 figg. [40 nn. spp. in: *Terebra* 2, *Conus* 5 (Johnson & Pilsbry), *Drillia* 3, *Cancellaria, Mitra, Marginella* 2, *Solenosteira, Phos, Metula, Anachis, Strombina* 3 (2 P. & J.), *Murex* 2, *Typhis, Bittium, Turritella, Cheilea, Nucula, Leda, Arca, Glycymeris* 2, *Pecten* 2, *Ostrea, Cardium, Chione, Pitar* 2, *Teredo.*] (729.3) 4.1,.32,.37

78 **Баярунасъ, М. В. Bajarunas, M.** 4 (1182)
1910. Фауна ставропольскихъ мiоценовыхѣ песковъ. — Zur Fauna der Stawropoler Miocänsande. **Зап. Кiевск. Общ. Естеств. — Mém. Soc. Nat. Kiew T. 21 Livr. 3 p. 239—268,** 1 Taf. [10 nn. in: *Donax, Bayania, Odostomia* 4, *Eulimella, Murschisonella, Pleurotoma, Actaeon.*] 4.1,.32,.37

54079 **Gentil, Louis.** 4 (1182)
1911. Sur les dépôts du detroit Sud-rifain. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 293—296.** 4.1,.2

54080 **Jooss, Carlo H.** 4 (1182)
1911. Die Molluskenfauna der Hydrobienschichten des Hessles bei Mosbach-Biebrich. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 64 p. 50—74,** 5 figg. [3 nn. spp. in: *Omphalosagda*, *Acanthinula*, *Limnophysa* (1 n. var. 1 n. mut.), 2 nn. varr. in: *Helicodonta* (1 n. form.), *Melanopsis*. 5 nn. formæ in: *Hygromia*, *Galactochilus*, *Tachea*, *Eualopia* 2.] 4.1,.32,.38

81 **Rollier, Louis.** 4 (1182)
1911. Revision de la Stratigraphie et de la Tectonique de la Molasse au Nord des Alpes en général et de la Molasse subalpine suisse en particulier. **Nouv. Mém. Soc. helvét. Sc. nat. Vol. 46 No. 1,** 84 pp., 2 pls., 6 figg. 4.1,.32

82 **Trentanove, Giorgio.** 4 (1182)
1911. I fossili tortoniani di Quarata nei Monti Livornesi. **Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 30 p. 49—84,** 2 tav. [4 nn. spp. in: *Nassa* 3, *Pecten* (DE STEFANI). 1 n. var. in *Cardium*.] 4.1,.2,.32

83 **Almera, Jaime, y Arturo Bofill y Poch.** 4 (1183)
1898. Moluscos fósiles recogidos en los terrenos pliocenos de Cataluña. Descripciones y figuras de las formas nuevas y enumeración de todas las encontradas en dichos yacimientos. **Bol. Com. Mapa geol. España T. 24 p. 1—223,** 14 lám. [93 nn. spp. in: *Murex* 2, *Triton*, *Cancellaria* 2, *Pyrula*, *Fusus* 5, *Nassa* 2, *Ringicula* 3, *Pleurotoma* 5, *Mitra* 2, *Marginella*, *Odostomia* 2, *Turbonilla* 2, *Eulima*, *Cerithium*, *Melania*, *Turritella*, *Aclys* 2, *Littorina*, *Homalogyra*, *Rissoa* 7, *Hydrobia*, *Amnicola*, *Bythinia* (BRUS. i. l.), *Valvata* (BR. i. l.), *Neritina*, *Phasianella*, *Clanculus*, *Adeorbis* 2, *Eumargarita*, *Acmæa*, *Helix*, *Limnæa*, *Ophicardelus*, *Actæon*, *Retusa*, *Ostrea*, *Pecten* 7, *Septifer*, *Modiola*, *Dreissensia* 3, *Unio*, *Cardium* 9 (BRUS. i. l.), *Lucina*, *Cyrena*, *Cardita*, *Tapes*, *Mactra*, *Lutraria*, *Tellina*, *Panopæa*, *Thracia*, *Anatina*, *Cerithiopsis*.] 4.1—.32,.37—.4, 48

54084 **Issel, Arturo.** 4 (1183)
1910. Alcuni mammiferi fossili del Genovesato e del Savonese. **Mem. Accad. Lincei (5) Vol. 8 p. 191—224,** 4 tav., 1 fig. [Catalogo dei molluschi pliocenici raccolti alla Braia ed in Genova.] 4.1,.2,.32

85 **Brest, Eduardo.** 4 (1183)
1911. Alcune località fossilifere nei pressi di S. Benedetto del Tronto. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 50 p. 95—98.** 4.1,.2,.32

86 **Aldrich, T. H.** 4 (1183)
1911. Notes on some Pliocene Fossils from Georgia with Description of New Species. **Nautilus Vol. 24 p. 131—132, 138—140,** 3 pls. [7 nn. spp. in: *Potamides* 2, *Paludestrina*, *Amnicola* 3, *Planorbis*.]

87 **Gignoux, M.** 4 (1183)
1911. Les couches à *Strombus bubonius* (LMK.) dans la Méditerranée occidentale. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 339—342.** (44.94, 45.1,.79,.9,.99, 46.75, 47.7, 61.1) 4.1,.32

88 **Clessin, S.** 4 (119)
1907. Eine interglaciale Conchylienfauna aus der Umgebung Münchens. **Geogn. Jahresh. Jahrg. 18 p. 39—42.** 4.1,.38

89 **Hägg, Richard.** 4 (119)
1911. Interglaziale und postglaziale Meeresmollusken aus Feuerland und Südpatagonien als Beweis für ein wärmeres Klima als das jetzige. **Arkiv Zool. Bd. 7 No. 1,** 26 pp. (82.9, 83) 4.1,.32

90 **Hess, H.** 4 (119)
1911. Die neueren Fortschritte der Glazialgeologie Ostpreussens unter besonderer Berücksichtigung der neu entdeckten arktischen Fossilablagerungen in Masuren. **Verh. Ges. deutsch. Nat. Ärzte 82. Vers. Tl. 2 Hälfte 1 p. 127—131.** 4.1,.32,.36

54091 **Horusitzky, Henrik.** 4 (119)
1911. A szegedi diluviális faunáról. **Földt. Közl. K. 41 p. 249—254.** — Ueber die diluviale Fauna von Szeged. **p. 335—340.** 4.1,.32,.38

54092 **Kennard, A. S.** 4 (119)
1911. On *Valvata woodwardi*, n. sp., and *Spœrium bulleni*, n. sp., from the Cromerian (Forest Bed) of West Runton, Norfolk. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 324—326, 2 figg.** 4.1,.32

93 **Menzel, [Hans].** 4 (119)
1911. Die Binnenmollusken als Leitfossilien der deutschen Quartärbildungen. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 129—133.** 4.1,.38

94 **Menzel, Hans.** 4 (119)
1911. Die Conchylienfauna der jungglazialen Ablagerungen Ostpreussens. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bd. 31 Tl. 2 p. 108—116.** 4.1,.32,.38

95 **Neuenhaus, H.** 4 (119)
1911. Die Aufschlüsse in den Mosbacher Diluvialsanden der Umgebung von Biebrich-Wiesbaden und ihre Konchylienfauna. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 64 p. 102—117, 311,** 1 Taf. 4.1,.32,.38

96 **Schmidle, W.** 4 (119)
1911. Postglaziale Ablagerungen im nordwestlichen Bodenseegebiet. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 153—158, 182—189, 212—218, 249—255.** 4.1,.38

97 **Tanner, V.** 4 (119)
1907. Studier öfver kvartärsystemet i Fennoskandias nordliga delar. I. Till frågan om Ost-Finmarkens glaciatiion och nivåförändringar. **Bull. Com. géol. Finlande No. 18,** 165 pp., 6 tafl., 12 figg. — II. Nya bidrag till frågan om Finmarkens glaciation och nivåförändringar. **No. 21,** 127 pp., 6 tafl., 10 figg. 4.1,.32

98 **Wagner, Eduard.** 4 (119)
1911. Ueber die Ausbildung des Diluviums in der nordöstlichen Bodenseelandschaft mit besonderer Berücksichtigung des Schussengebietes. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. 289—329,** 1 Taf., 4 figg. 4.1,.32,.38

54099 **Wenz, Wilh.** 4 (119)
1911. Die Conchylienfauna des alluvialen Moores von Seckbach bei Frankfurt a. M. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 135—141.** 4.1,.32,.38

54100 **Dautzenberg, Ph., et H. Fischer.** 4 (26)
1911. Mollusques et Brachiopodes recueillis en 1908 par la mission Bénard dans les mers du nord (Nouvelle-Zemble, mer de Barents, mer Blanche, océan Glacial, Norvège, mer du Nord). **Journ. Conch. Paris Vol. 59 p. 1—51,** 1 pl., 1 fig. [*Natica tenuistriata* n. sp.] 4.1,.32,.38,.4, 48

01 **de Boury, E.** 4 (26.1)
1911. Sur le mode d'habitat de l'*Ostrea cochlear* et du *Pholadidea papyracea* dans le golfe de Gascogne. Observations sur l'habitat de quelques autres Mollusques habitant les mêmes parages. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 41 p. 125—127.** 4.1,.32,.37

54102 **Dall, William Healey.** 4 (26.6)
1908. Reports on the Dredging Operations of the West Coast of Central America to the Galapagos, to the West Coast of Mexico, and in the Gulf of California, in charge of Alexander Agassiz, carried on by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross" during 1891, Lieut. Commander Z. L. Tanner, U. S. N., Commanding, XXXVIII. and Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific in Charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross", from October, 1904, to March, 1905, Lieut. Commander L. M. Garrett, U. S. N., Commanding, XIV. Reports on the Mollusca and Brachiopoda. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 43 p. 205—487,** 22 pls [214 nn. spp. in: *Acteon* 3, *Scaphander* 3, *Cylichnella* 3, *Bullaria*, *Terebra* 6, *Turris* 6, *Drillia*, *Gemmula* 6, *Leucosyrinx* 3, *Irenosyrinx*, *Borsonia* 4, *Pleurotomella* 9 (1 n. var.), *Mangilia* 6, *Clathurella* 2, *Glyphostoma* 2, *Daphnella* 3, *Clinura* 2, *Cancellaria* 4, *Ptychatractus*, *Solenosteira*, *Fusinus* 2, *Troschelia*, *Volutopsius*, *Alectrion* 4, *Columbella*, *Strombina*,

Thais, Trophon, Murex, Epitonium 2, *Tritonoharpa* n. g., *Bursa, Oöcorys* 3, *Cerithioderma, Seguenzia* 2, *Petaloconchus, Turritella, Architectonica, Capulus, Hipponix, Natica* 2, *Polinices* 7, *Bathysciadium, Cocculina* 3, *Leptothyra, Liotia* 2, *Clangulus, Solariella* 2, *Lepidopleurus* 2, *Callistochiton, Ischnochiton, Dentalium, Cadulus, Solemya* 2, *Nucula* 7, *Leda* 10, *Yoidia* 9, *Malletia* 5, *Tindaria* 7, *Phaseolus, Limopsis* 6, *Arca* 2, *Pecten* 7, *Amusium, Lima* 3, *Corneocyclas, Aligena, Rochefortia* 2, *Protocardia, Vesicomya, Archivesica* n. g., *Tellina* 2, *Macoma, Sphenia, Corbula, Xylophaga, Lyonsia, Lyonsiella, Poromya* 3, *Cetoconcha, Cuspidaria* 3, *Myonera, Hemithyris. Sabalina, Thalassoplanes, Panocochlea, Spinula* nn. subgg. *Minormalletia, Empleconia, Pelagodiscus* nn. sect. *Ferminoscala* n. g. pro *Scala ferminiana, Basiliola* pro *Hemithyris baecheri.*] 4.1,.32,.37,.4,.56,.58

54103 **Henderson, John B.** 4 (26.5)
1911. Extracts from the Log of the Eolis. **Nautilus Vol. 25 p. 71—72, 81—83.** 4.1,.32

04 **Smith, E. A.** 4 (26.7)
1911. A List of Marine Shells occurring at Christmas Island, Indian Ocean, with Descriptions of New Species. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 315—318,** 4 figg. [4 nn. spp. in: *Peristernia, Nassa, Cardium, Brachydontes.*] 4.1,.32,.56

05 **Dautzenberg, Ph., et H. Fischer.** 4 (26.8)
1910. Mollusques et Brachiopodes. **Duc d'Orléans Campagne arctique,** 25 pp., 1 cart. 4.1,.32,.37,.4, 48

54106 **Kobelt, W.** 4 (403)
1901/07. E. A. Rossmässler's conographie der Land- und Süsswasser-Mollusken mit vorzüglicher Berücksichtigung der europäischen noch nicht abgebildeten Arten. Wiesbaden, Kreidel, 8⁰, Mk. 27.—, col. Mk. 48.— N. F. Bd. 9, 86 pp., 30 Taf., Bd. 10, 77 pp., 30 Taf. [10 nn. spp. in: *Campylaea, Helix* 6, *Iberus, Zonites, Leucochroa.* 2 nn. subspp. in *Unio.* 1 n. var. in *Macularia.*] — Bd. 11, XII, 342 pp., 6 Kart, Mk. 36.— [Geographische Verbreitung. System. Register.] — Bd. 12, 64 pp., 30 Taf. [6 nn. spp. in: *Helix* (5 nn. subspp.), *Iberus* 2, *Campylaea* 3 (1 n. subsp. 5 nn. varr.). 5 nn. subspp. in: *Buliminus, Coryna, Limnaea* 3.] — Bd. 13, 60 pp., 30 Taf. [4 nn. spp. in: *Helix* 3 (6 nn. varr.), *Chondrula.* 5 nn. varr. in: *Patula, Vivipara, Petraeus.*] — Bd. 14, 172 pp., 30 Taf. [3 nn. spp. in: *Murella, Levantina, Rossmaessleria* n. g., *Opica* n. subg.]
(43.64, 45.6,.72,.74,.77,.78, 46.4, 65) 4.1,.32,.38

07 **Kennard, A. S., and B. B. Woodward.** 4 (41.5)
1911. Notes on non-marine Mollusca from some Irish lakes, obtained by Major H. Trevelyan. **Irish Natural. Vol. 20 p. 46—51.** 4.1,.32,.38

08 **Stelfox, Arthur Wilson.** 4 (41.5)
1911. A List of the Land and Freshwater Mollusks of Ireland. **Proc. Irish Acad. Vol. 29 Sect. B p. 65—164,** 1 pl., 2 figg. (41.61—.96) 4.1,.38

09 **Colgan, Nathaniel.** 4 (41.73)
1911. Clare Island Survey No. 22, Marine Mollusca. **Proc. Irish Acad. Vol. 31 No. 22,** 36 pp. 4.1—.32,.36,.37,.56,.58

10 **Jones, K. H.** 4 (41.95)
1911. Notes on certain Terrestrial and Fluviatile Mollusca from Glengarriff, Co. Cork. **Irish Natural. Vol. 20 p. 137—139.** 4.1,.38

11 **Hargreaves, J. A.** 4 (42.61)
1910. The Marine Mollusca of the Yorkshire Coast and the Dogger Bank. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 99—105.** 4.32,.36—.38,.56,.58

12 **Bulman, G. P.** 4 (42.82)
1899. A Study of the Marine Mollusca of Northumberland. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1899 p. 59—68.** 4.1,.2,.31,.32

54113 **Pfeffer, Julius.** 4 (43.1)
1911. Beiträge zur Molluskenfauna Deutschlands. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 59—67.** (43.11,.13,.15,.18) 4.1,.32,.38

54114 le Roi, [O.] 4 (43.42)
1911. Zur Molluskenfauna der Rheinprovinz. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 1—10.** 4.1,.32,.38

15 **Geyer, D.** 4 (43.47)
1911. Die Molluskenfauna des Neckars. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. 354—371,** 2 Taf. 4.1,.32,.38

16 **Nobre, Augusto.** 4 (469.8)
1905. Contribuições para a fauna malacologica da Madeira. **Ann. Sc. nat. Porto Vol. 9 p. 145—151.** 4.1,.31,.32,.38,.58

17 **Lindholm, W. A.** 4 (47)
1911. Zur Molluskenfauna des mittleren Wolga-Gebietes. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 33—43.** (47.3,.8) 4.1,.32,.38

18 **Reuter, Enzio.** 4 (47.1)
1910. Om *Rissoa parva* Da Costa på finska fastlandet. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 36 p. 112—114.** [Auch andere Mollusken.] 4.1,.32

19 **Korvenkontio, Valio A.** 4 (47.1)
1911. Tutkimusmatkasta Ahvenanmaalla 1910. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 37 p. 115—117, 233—234.** 4.1,.32,.38

20 **Rosen, Otto.** 4 (47.9)
1911. Die Mollusken Ciskaukasiens und speziell des Kuban-Gebietes. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 86—142,** 2 Taf. [5 nn. spp. in: *Daudebardia, Helix* 4 (1 n. form.), 2 nn. varr. in *Clausilia.* 2 nn. form. in *Pupa.*] 4.1,.32,.38

21 **Odhner, Nils.** 4 (491)
1911. Marine Mollusca of Iceland in the Collections of the Swedish State Museum. **Arkiv Zool. Bd. 7 No. 4,** 31 pp., 1 pl. [2 nn. varr. in: *Margarita, Cyprina.*] 4.1,.31,.32,.36,.37

54122 **Hesse, P.** 4 (497)
1911. Zur Kenntnis der Molluskenfauna von Ostrumelien. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 142—160.** [*Unio gentilis* n. sp.] 4.1,.32,.38

23 **Wohlberedt, Otto.** 4 (497)
1911. Zur Molluskenfauna von Bulgarien. **Abh. nat. Ges. Görlitz Bd. 27 p. 167—234,** 1 Taf. [3 nn. spp. in: *Vitrina, Clausilia* (1 n. var.), *Bythinia.*] 4.1,.32,.38

24 **Thiele, J.** 4 (67)
1911. Mollusken der Deutschen Zentralafrika-Expedition. **Wiss. Ergebn. deutsch. Zentral.-Afrik. Exped. Bd. 3 Zool. Lief. 6 p. 175—214,** 3 Taf., 25 figg. [35 nn. spp. in: *Ennea* 7, *Streptaxis* 3, *Rhytida, Vitrina* 3, *Helicarion* 7, *Trochonanina* 2, *Ena* 2, *Limicolaria, Achatina, Homorus, Pseudoglessula* 2, *Ancylus* 2, *Lanistes, Melania, Sphaerium.*] (67.5,.6,.8) 4.1,.32,.38

25 **Preston, H. B.** 4 (67.6)
1911. Description of Thirty-six New Species of Land and Freshwater Shells from British East Africa, chiefly from Mount Kenia and the Neighbouring District. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 7 p. 463—476,** 2 pls. [36 nn. spp. in: *Ennea* 8, *Thapsia, Zingis* 3, *Trachycystis* 4, *Acanthinula, Rachis* 2, *Cerastus, Jaminia, Fauxulus, Clausilia, Limicolaria, Krapfiella* n. g., *Homorus, Curvellus* 3, *Opeas* 5, *Ancylus, Pisidium. Kenia* n. subg. *Rebmanniella* n. sect.] 4.1,.38

26 **Vanatta, E. G.** 4 (729.9)
1911. Bermuda shells. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 62 p. 664—672,** 6 figg. [6 nn. spp. in: *Physa, Planorbis* 2, *Ancylus, Paludestrina* (Pilsbry), *Pisidium.*] 4.1,.38

54127 **Pilsbry, Henry A., and James H. Ferriss.** 4 (73)
1911. Mollusca of the Southern States, V: the Grand Canyon and Nor-

thern Arizona. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 174—199,** 3 pls. [5 nn. subspp. in: *Oreohelix* 3, *Pupilla* 2.]
(78.8—79.2) 4.1,.38

54128 **Baker, Frank C.** 4 (74.7)
1911. Mollusks of Wellesley Island and Vicinity, St. Lawrence River. **Nautilus Vol. 25 p. 66—67.** 4.1,.32,.38

29 **Caffrey, G. W.** 4 (74.8)
1911. The Molluscan Fauna of Northampton County, Pennsylvania. **Nautilus Vol. 25 p. 26—29.** 4.1,.32,.38

30 **Dumble, E. T.** 4 (76.4)
1911. Rediscovery of some Conrad Forms. **Science N. S. Vol. 33 p. 970—971.**

31 **Baker, H. Burrington.** 4 (77.4)
1911. A Biological Survey of the Sand Dune Region on the South Shore of Saginaw Bay, Michigan. Mollusca. **Public. Michigan geol. biol. Surv. No. 4 (Biol. Ser. No. 2) p. 121—176.** 4.1,.32,.38

32 **Oldroyd, T. S.** 4 (79.4)
1911. Collecting Shells from the Abalone. **Nautilus Vol. 25 p. 73—75.**
4.1,.31,.32,.37

33 **Dall, William H.** 4 (79.4)
1911. Notes on California Shells. II. **Nautilus Vol. 24 p. 109—112.** [2 nn. spp. in: *Bathytoma, Modiolus.*] III. **p. 124—126.** 4.1,.31,.32

34 **Adams, Lionel E.** 4 (82)
1911. Conchological Notes from La Plata, Durban, and Bombay. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 235—237.** (54.7, 68.2) 4.1,.32,.38,.4

35 **Suter, Henry.** 4 (931)
1911. Two New Fossil Mollusca. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 43 p. 595—596,** 2 pls, 2 figg. [2 nn. spp. in: *Turritella, Mactra.*]
4.1,.32

54136 **Shirley, John.** 4 (94.3)
1911. Additions to the Marine Mollusca of Queensland. **Proc. R. Soc. Queensland Vol. 23 p. 93—102.** 4.1—.32,.52,.56,.58, 48

37 **Gatliff, J. H., and C. Gabriel.** 4 (94.5)
1911. Additions to and Alterations in the Catalogue of Victorian Marine Mollusca. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 24 p. 193—200.**
4.1,.32

38 **Gatliff, J. H., and C. J. Gabriel.** 4 (94.5)
1911. On some New Species of Victorian Marine Mollusca. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 24 p. 187—192,** 2 pls. [8 nn. spp. in: *Aclis Odostomia, Turbonilla, Jeffreysia, Lucina, Edentellina* n. g., *Cuna, Montacuta.*]
4.1,.32

39 **Jukes-Browne, A. J.** **4.1**
1911. On the Names used by Bolten and Da Costa for Genera of Veneridæ. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 241—252.**

40 **Ortmann, A. E.** **4.1**
1911. The Use of the Generic Names *Unio, Margaritana, Lymnium* and *Elliptio*, and of *Anodonta* and *Anodontites.* **Nautilus Vol. 25 p. 88—91.**

41 **Allen, John A.** **4.1 : 07**
1911. Notes on collecting *Sphaerium* and *Pisidium.* **Nautilus Vol. 24 p. 140—142.**

42 **Bradley, Harold C.** **4.1 : 11.05**
1907. Manganese, a normal element in the tissues of the fresh water clams, *Unio* and *Anodonta.* **Journ. biol. Chem. Vol. 3 p. 151—157.**

43 **Paladino, Raffaele.** **4.1 : 11.11**
1909. Vergleichung des Hämoglobins einiger Weichtiere mit dem der Wirbeltiere. **Biochem. Zeitschr. Bd. 22 p. 495—505,** 3 figg.

54144 **Kostanecki, K.** **4.1 : 13**
1911. Experimentelle Studien an den Eiern von *Mactra* **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1911 Cl. Sc. math.-nat. B p. 146—161.** [Richtungs-

körper und Parthenogenese. Beeinflussung durch KCL-Lösungen nach und vor Befruchtung.] 13.11,.13,.15,.9

54145 **Crossland, Cyril.** 4.1 : 14.78.5
1911. The Marginal Processes of Lamellibranch Shells. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 1057—1061,** 1 pl., 2 figg.

46 **Nölke, und Hagemann.** 4.1 : 15
1910. Zucht von *Rhodeus amarus,* Gegenseitiges Verhältnis von Muscheln und Fischen. **58/59. Jahresber. nat. Ges. Hannover p. 81—82.**

47 **Stiles, George W.** 4.1 : 16
1911. The Value of the Shellfish Industry and the Protection of Oysters from Sewage contamination. **Yearbook U. S. Dept. Agric. 1910 p. 371 —378,** 2 pls. 16.1,.7

48 **Guérin-Ganivet, J.** 4.1 : 16.1
1911. Notes préliminaires sur les gisements de Mollusques comestibles des Côtes de France. La Rade de Brest. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 195,** 16 pp., 1 carte. — La Côte occidentale du Finistère comprise entre le havre de Guisséný et le goulet de Brest. **No. 203,** 12 pp., 2 cartes. — Lec Anses de la Côte occidentale du Finistère et l'archipel de Sein. **No. 317,** 15 pp., 1 carte. (44.11)

49 **Joubin, L.** 4.1 : 16
1911. Etudes sur les gisements de Coquilles Comestibles des Côtes de France. La presqu'île du Cotentin. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 213,** 13 pp., 2 cartes.

50 **Hind, Wheelton.** 4.1 (113)
1911. The Lamellibranchs of the Silurian Rocks of Girvan. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 47 p. 479—548,** 5 pls. [45 nn. spp. in: *Protopecten* n. g. 2, *Bysonychia* 2, *Ambonychia* 3, *Posidonomya, Pterinea* 2, *Opisthoptera, Pteronites, Leptodesma* 3, *Myalina, Gosseletia* 2, *Euthydesma, Modiolopsis* 3 (1 n. var.), *Mutilops, Modiolodon* 2, *Paracyclas, Cyrtodonta* 2, *Vanuxemia, Pararca, Nuculana* 3, *Ctenodonta, Palaeoneilo* 2, *Cardiomorpha, Eelmondia* 3, *Cypricardinia, Dexiobia, Goniophora, Grammysia* 2.]

54151 **Schmidt, Axel.** 4.1 (115)
1908. Oberkarbonische und permische Zweischaler aus dem Gebiet der Saar und Nahe. **Geogn. Jahresh. Jahrg. 19 p. 119—138,** 1 Taf., 2 figg. [3 nn. spp. in: *Carbonicola* 2, *Palaeanodonta.*]

52 **Schuster, Julius.** 4.1 (1161)
1911. *Pagiophyllum weissmanni* im unteren Hauptmuschelkalk von Würzburg. **Geogn. Jahresh. Jahrg. 23 p. 149—154,** 1 Taf. [Fauna bearbeitet von O. M. Reis. [*Thracia regeli* n. sp.]

53 **v. Staff, Hans, und Hans Reck.** 4.1 (1162)
1911. Die Lebensweise der Zweischaler des Solnhofener lithographischen Schiefers. **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1911 p. 157—175,** 6 Taf., 4 figg.

54 **Zuber, Rudolf.** 4.1 (117)
1911. Geologische Beobachtungen aus Westafrika. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1911 p. 89—106,** 2 figg. (66.6,.7)

55 **Cossmann, M., et Peyrot.** 4.1 (118)
1910/11. Conchologie néogénique de l'Aquitaine. **Actes Soc. Linn. Bordeaux Vol. 64 p. 289—445,** 11 pls., 38 figg. [10 nn. spp. in: *Psammobia* (1 n. var.), *Donax, Tapes, Chione* 3 (1 n. var., 3 nn. mut.), *Meretrix* 3, *Circe.*] — **T. 65 p. 51—98,** 16 figg. [*Petricolaria permutabilis* n. sp. 1 n. var. in *Cyrena.*] (1181—1183) (44.71,.77,.79)

56 **Lemoine, Paul.** 4.1 (1181)
1908. Comptes rendus des collaborateurs pour la campagne de 1907. Bassin de Paris. Revision de la feuille de Neufchâtel. **Bull. Carte géol. France T. 18 No. 119 p. 22—27,** 3 figg.

54157 **Meli, R.** 4.1 (1181)
1911. Sopra alcune specie di bivalvi fossili dei dintorni di Monte S. Giovanni Campano in provincia di Roma. **Boll. Soc. geol. Ital. Vol. 30 p. 245—252.**

54158 **Martin, K.** 4.1 (1183)
1911. Notizen über die Süsswasserbivalven aus den Pithecanthropus-Schichten von Trinil. **Pithecanthropus Schichten Java p. 52—53.**

59 **Hinch, J. de W.** 4.1 (119)
1911. A High Level Deposit of Marine Shells in Curraun Achill, County Mayo. **Irish Natural. Vol. 20 p. 189—193.**

60 **Schrader, Ernst.** 4.1 (26.12)
1911. Lamellibranchiaten der Nordsee. **Wiss. Meeresuntersuch. Abt. Kiel N. F. Bd. 12 p. 1—70,** 2 Kart.

61 **Nobre, Augusto.** 4.1 (469)
1906. Mollusques et Brachiopodes du Portugal. **Ann. Sc. nat. Porto Vol. 10 p. 91—144.**

62 **Newton, R. Bullen.** 4.1 (66.9)
1911. On some Fossil Mollusca &c. from Southern Nigeria collected by Mr. John Parkinson, M. L. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 8 p. 193—207,** 1 pl., 3 figg. [2 nn. spp. in: *Arca, Barnea.*]

63 **Lamy, Ed.** 4.1 (72)
1909. Pelecypodes recueillis par M. L. Diguet dans le golfe de Californie (1894—1905). **Journ. Conch. Paris Vol. 57 p. 207—254.** (72.1—.3)

64 **Nicodim, Hélène.** **4.1 Anodonta : 14.73**
1911. La topographie des faisceaux musculaires du pied de l'Anodonte. **Ann. scient. Univ. Jassy T. 7 p. 40—52,** 5 figg.

65 **Philippson, Maurice, Germaine Hannevart,** et **Jean Thieren.** **4.1 Anodonta : 15**
1910. Sur l'adaptation d'*Anodonta cygnea* à l'eau de mer. **Arch. intern. Physiol. Vol. 9 p. 460—472,** 2 figg.

66 **Gutheil, Fritz.** **4.1 Anodonta : 18.1**
1911. Ueber Wimperapparat und Mitose von Flimmerzellen. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 331—345,** 16 figg.

54167 **Dall, William Healey.** **4.1 Argyrodonax** (729.9)
1911. A New Genus of Bivalves from Bermuda. **Nautilus Vol. 25 p. 85—86.** [*Argyrodonax* n. g., *haycocki* n. sp.]

68 **Соколовъ, Д. Sokolov, D.** **4.1 Aucella** (1162)
1911. Объ ауцелловыхъ слояхъ острова Андё. — Couches à aucelles de l'île Andö. **Извѣстія Акад. Наукъ Спб. T. 5. — Bull. Acad. Sc. St.-Pétersbourg (6) T. 5 p. 297—302.**

69 **Sokolov, D.** **4.1 Aucellina** (1162)
1909. Ueber Aucellinen aus Transkaspien. **Verh. russ. min. Ges. St. Petersburg (2) Bd. 47 p. 49—59,** 1 Taf. [*Aucellina pavlowi* n. sp.]

70 **Seurat, L. G.** **4.1 Avicula : 14.78**
1901. L'huitre perlière. Exposé des connaissances actuelles sur l'histoire naturelle de ce mollusque, les essais de culture dont il a été l'objet, et l'histoire de la formation des perles. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 48 p. 129—146, 161—176.**

71 **Langum, D.** **4.1 Avicula : 14.78**
1911. Herstellung echter Perlen. **Nat. Wochenschr. Bd. 26 p. 423—424.**

72 **Pilsbry, H. A.** **4.1 Congeria**
1911. On the Type of *Congeria.* **Nautilus Vol. 25 p. 95—96,** [*C. subglobosa.*]

73 **Massy, Anne L.** **4.1 Corbula : 13.5**
1911. Note on an early spinous stage in *Corbula gibba* (Olivi). **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 191.**

74 **Schereschewsky, Helene.** **4.1 Cyclas : 14.28**
1911. Struktur und Bildung der Bruttaschen bei *Cyclas cornea* L. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 98 p. 677—695,** 1 Taf., 1 fig.

54175 **Woodcock, R.** **4.1 Donax** (42.34)
1911. Colour Varieties of *Donax variegatus* (Gmelin) from the Channel Islands. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 244—245.** [n. var. *aurea.*]

54176 **Woolnough, W. G.** **4.1 Eurydesma (115)**
1911. Note on the Occurrence of *Eurydesma* in the Upper Marine (Permo-Carboniferous) of New South Wales. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 44 p. 556—559,** 1 pl., 1 fig.

77 **Vredenburg, E.** **4.1 Inoceramus (117)**
1910. Cretaceous Marine Beds in the neighbourhood of Tanjore. **Rec. geol. Surv. India Vol. 40 p. 336—339.**

78 **Richardson, Harriet.** **4.1 Jaerella (26.5)**
1911. Descriptions of a New Genus and Species of Januiridæ from the Northwest Pacific. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 633—635,** 1 fig. [*Jaerella* n. g., *armata* n. sp.]

79 **Haas, F.** **4.1 Jolya**
1911. Bemerkungen über *Jolya letourneuxi* Bgt. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 216—220,** 1 Taf. [= *Modiola plicata.*]

80 **Coker, Robert E., and Thaddeus Surber.** **4.1 Lampsilis : 13.4**
1911. A Note on the Metamorphosis of *Lampsilis lævissimus.* (Amer. Soc. Zool. centr. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 270.** — A Note on the Metamorphosis of the Mussel *Lampsilis lævissimus.* **Biol. Bull. Vol. 20 p. 179—182,** 1 pl. [Type of glochidium and possible significance; change of form during parasitism.]

81 **Chapman, Frederick.** **4.1 Limopsis (118)**
1911. A Revision of the Species of *Limopsis* in the Tertiary Beds of Southern Australia. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 419—432,** 3 pls. [2 nn. spp.]

82 **Kostanecki, K.** **4.1 Mactra : 11.62**
1911. Ueber parthenogenetische Entwicklung der Eier von *Mactra* mit vorausgegangener oder unterbliebener Ausstossung der Richtungskörper. **Arch. mikr. Anat. Abt. 2 Bd. 78 p. 1—62,** 4 Taf.

83 **Rubbel, August.** **4.1 Margaritana : 11.69**
1911. Zur Kenntnis der Schalenregeneration bei der Flussperlmuschel. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 169—172.**

54184 **Korschelt, E.** **4.1 Margaritana : 14.78**
1911. Ueber Perlen und Perlenbildung bei *Margaritana.* **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 92—95.**

85 **Rubbel, August.** **4.1 Margaritana : 14.78**
1911. Die Entstehung der Perlen bei *Margaritana margaritifera.* **Zool. Anz. Bd. 37 p. 411—416.**

86 **Walker, Bryant.** **4.1 Margaritana (76.8)**
1911. Note on the Distribution of *Margaritana monodonta* Say. **Nautilus Vol. 25 p. 57—58.**

87 **Meek, Alexander.** **4.1 Mytilus (42.82)**
1911. Mussel Culture at Holy Island. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1910 p. 21—23.**

88 **Nelson, E. M.** **4.1 Navicula : 14.78.5**
1911. A note on the Amician Test. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 217—218.**

89 **Dautzenberg, Ph.** **4.1 Ostrea**
1911. A propos du „gasar“ d'Adanson. **Journ. Conch. Paris Vol. 59 p. 52—54.**

90 **v. Alten, Hans.** **4.1 Ostrea (48.1)**
1910. Die Austerpollen Norwegens. **Kosmos Stuttgart Jahrg. 7 p. 177—180,** 4 figg.

91 **Bavay, A.** **4.1 Pecten**
1911. *Pecten gibbus* Linné et *Pecten gibbus* Lamarck. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 317—319.**

54192 **Drew, G. Harold.** **4.1 Pecten : 11.69**
1911. Experimental Metaplasia. I. The Formation of Columnar Ciliated Epithelium from Fibroblasts in *Pecten.* **Journ. exper. Zool. Vol. 10 p.**

349—379, 3 pls. [Implantation of pieces of ripe ovary into adductor muscle; formation of a cyst; ovary tissue degenerates and desintegrates; fibroblasts converted into columnar epithelial cells; changes not produced by implantation of other tissues or foreign bodies.]

54193 **Oppenheim, P.** **4.1 Pecten** (118)
1899. Sul *Pecten aduncus* Eichwald nel Neogene di Toscana. **Riv. ital. Paleont. Ann. 5 p. 85—86.** (1182, 1183)

94 **Pfeffer, Julius.** **4.1 Petricola** (43.51)
1911. Zur Kenntnis der Ausbreitung der *Petricola pholadiformis* Lam. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 67—69.**

95 **Dubois, Raphaël.** **4.1 Pholas** : 11.99
1911. Nouvelles recherches sur la lumière physiologique chez *Pholas dactylus*. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 153 p. 690—692.** [Résulte de l'oxydation indirecte d'une substance albuminoide (luciférine) par une peroxydase (luciférase).]

96 **Tur, Jan.** **4.1 Pholas** : 13.9
1911. Expériences sur l'action du radium sur le développement de *Pholas candida* Lam. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 679—681.**

97 **Sterki, V.** **4.1 Pisidium** : 14.31.4
1911. The Cardinal Teeth of *Pisidium*. **Nautilus Vol. 25 p. 1.**

98 **Sterki, V.** **4.1 Pisidium** (76.1)
1911. New Pisidia from Alabama. **Nautilus Vol. 25 p. 2—3.** [3 nn. spp.]

99 **Bloomer, H. H.** **4.1 Psammobia** : 14
1911. On the Anatomy of the British Species of the Genus *Psammobia*. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 231—239,** 2 pls.
14.28,.31,.32,.33,.34,.61,.73,.77,.9

54200 **Parona, C. F.** **4.1 Rudistae** (117)
1911. Le Rudiste del senoniano di Ruda sulla costa meridionale dell' isola di Lissa. **Atti Accad. Sc. Torino Vol. 46 p. 380—389,** 2 figg. [*Durania martelli* n. sp.]

54201 **Franke, Fritz.** **4.1 Rudistae** (117)
1911. Zusammenstellung der bisher in Nordeuropa bekannten Rudisten. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1911 p. 356—361.**
(42, 43.21,.56,.71, 48.5, 492)

02 **Johnson, C. W.** **4.1 Spondylus** (75.9)
1911. *Spondylus echinatus* Martyn. **Nautilus Vol. 25 p. 11.**

03 **March, Margaret Colley.** **4.1 Trigonia** : 14.78.5
1911. Studies on the Morphogenesis of certain Pelecypoda. (3) The Ornament of *Trigonia clavellata* and some of its Derivatives. **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 55 No. 15,** 13 pp., 8 figg.

04 . . . **4.1 Unio** : 14.78
1911. Nine hundred and twelve Pearls in One *Unio*. **Nautilus Vol. 25 p. 84.**

05 **Latter, Oswald H.** **4.1 Unio** : 15.6
1911. The Discharge of Spermatozoa by *Unio pictorum*. **Proc. Cambridge philos. Soc. Vol. 16 p. 389—390,** 3 figg.

06 **Clessin, S.** **4.1 Unio** (43.34)
1911. *Unio pictorum* L. in der Donau bei Regensburg. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 83—93.** [1 n. form.]

07 **Frierson, L. S.** **4.1 Unio** (73)
1911. Remarks on *Unio varicosus, cicatricosus* and *Unio compertus*, New Species. **Nautilus Vol. 25 p. 51—54.** (76.9, 77.2)

08 **Frierson, L. S.** **4.1 Unio** (75.9)
1911. New Florida *Unio*. **Nautilus Vol. 25 p. 29—30.** [*U. tenuisculus* n. sp.]

54209 **Ortmann, A. E.** **4.1 Unionidae**
1911. The Classification of the European Naiades. **Nautilus Vol. 25 p. 5—7, 20—23.**

54210 **Frierson, L. S.** **4.1 Unionidae**
1911. Notes on Oriental Unionidae. **Nautilus Vol. 24 p. 97—98.** [*Ensidens* n. g. pro *Unio* part.]

11 **March, Margaret C.** **4.1 Unionidae : 11.5**
1911. Studies in the Morphogenesis of certain Pelecypoda. (I) A Preliminary Note on Variation in *Unio pictorum, Unio tumidus* and *Anodonta cygnea.* **Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc. Vol. 55 No. 8,** 18 pp., 1 pl., 3 figg.

12 **Lefevre, George, and Winterton C. Curtis.** **4.1 Unionidae : 13.4**
1911. Metamorphosis without Parasitism in the Unionidæ. **Science N. S. Vol. 33 p. 863—865.**

13 **Ortmann, A. E.** **4.1 Unionidae : 14**
1911. The anatomical structure of certain exotic naiades compared with that of the North American forms. **Nautilus Vol. 24 p. 103—108, 114—120.** 14.28,.35,.77

14 **Sterki, V.** **4.1 Unionidae : 15**
1911. Notes on the anatomy and physiology of the Unionidae. **Ohio Natural. Vol. 11 p. 331—334.**

15 **Isely, F. B.** **4.1 Unionidae : 15.2**
1911. Preliminary Note on the Ecology of the Early Juvenile Life of the Unionidae. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 77—80.**

16 **Israël, W.** **4.1 Unionidae** (4)
1911. Najadologische Miscellen. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 10—17.** (43.32,.91)

17 **Haas, F.** **4.1 Unionidae** (5)
1911. Neue ostasiatische Najaden. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 43—47.** [3 nn. spp. in: *Nodularia* 2, *Pseudodon.*] (51.2, 52.1)

54218 **Ortmann, Arnold E.** **4.1 Unionidae** (74.8)
1911. A Monograph of the Najades of Pennsylvania. (Publ. Carnegie Mus. No. 64.) **Mem. Carnegie Mus. Pittsburgh Vol. 4 p. 279—347,** 4 pls., 8 figg. [*Paraptera* n. g. pro *Plagiola gracilis.*] 14.28,.63,.65,.77

19 **Frierson, L. S.** **4.1 Unionidae** (76)
1911. A Comparison of the Unionidae of the Pearl and Sabine Rivers. **Nautilus Vol. 24 p. 134—136.** (76.2,.4)

20 **Clark, H. Walton, and George H. Gillette.** **4.1 Unionidae** (78.1)
1911. Some Observations made on Little River, near Wichita, Kansas, with Reference to the Unionidæ. **Proc. biol. Soc. Washington Vol. 24 p. 63—68.**

21 **Dall, W. H.** **4.1 Veneridae**
1911. Some Remarks on the Nomenclature of the Veneridæ. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 349—351.**

22 **Jukes-Browne, A. J.** **4.1 Venus** (52.1)
1911. A Description of *Venus stimpsoni*, Gould. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 7 p. 133—136,** 1 pl.

23 **Smith, Edgar A.** **4.1 Vulsella** (5)
1911. On the Recent Species of the Genus *Vulsella.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 306—312,** 1 pl. (52, 53.4, 54.88, 59.5, 67.8, 68.4, 69.5, 91.1,.4, 932, 94.1,.2,.6)

24 **Pilsbry, Henry A.** **4.2** (118)
1911. Scaphopoda of the Jamaican Oligocene and Costa Rican Pliocene. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 165—169,** 5 figg. [5 nn. spp. in: *Dentalium* 3, *Cadulus* 2.] (1181, 1183) (728, 729.2,.3)

25 **Simroth, H.** **4.3 : 091**
1911. Neuere Arbeiten über Binnen-Gastropoden. **Zool. Zentralbl. Bd. 18 p. 545—584.**

54226 **Techow, G.** **4.3 : 11.69**
1911. Zur Regeneration des Weichkörpers bei den Gastropoden. **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 353—386, 4 Taf.** [Regeneration am Mantel, Fuss, an Fühlern und Augen: Reg.-anomalien an Augen.] 4.32,.38

54227 **Parker, G. H.** **4.3 : 11.72**
1911. The Mechanism of Locomotion in Gastropods. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 155—170.** 4.31,.32,.35,.38

28 **Piéron, Henri.** **4.3 : 11.8**
1911. Les courbes d'évanouissement des traces mnémoniques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1115—1118.** 4.32,.38

29 **Iredale, Tom.** **4.3 : 14**
1911. On the Value of the Gastropod Apex in Classification. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 319—323.** 4.32,.37

30 **Soós, L.** **4.3 : 14.65**
1911. Degeneration and Phagocytosis of the Egg-Cells of the Gastropods. **Ann. Mus. nation. hungar. Vol. 9 p. 283—291,** 1 pl., 1 fig. 4.32,.38

31 **Merton, H.** **4.3 : 18.6**
1911. Quergestreifte Muskulatur und vesiculoses Gewebe bei Gastropoden. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 561—573,** 6 figg. 4.35,.38

32 **Perner, Jaroslav.** **4.3 (113)**
1911. Système silurien du centre de la Bohëme par Joachim Barrande. 1re Partie: Recherches paléontologiques. Continuation éditée par le Musée Bohëme. Vol. 4 Gastéropodes. T. 3. Redigé en français par A. S. Oudin. Prague, Bellmann, 4°, XVIII, 390 pp., 71 pls., 59 figg. [201 nn. spp. in: *Platyceras* 93 (87 B. 6 P. 12 nn. varr. 9 B. 3 P.), *Orthonychia* 39 (32 B. 7 P. 14 nn. varr. B.), *Naticonema*, *Cirropsis* (n. g. (P.) pro *Cirrus praestans* Barr.) 4 (B.), *Platyostoma* 7 (6 B. 1 P.), *Strophostylus* 4 (B.), *Naticella*, *Himantonia* (n. g. pro *Nerita amoena* Barr.), *Scaevogyra* 4 (2 B. 2 P.), *Laeogyra* n. g. (P.), *Tubina* 2 (B.), *Spirina* 15 (13 B. 2 P.), *Procrucibulum* (P.) (n. g. pro *Calyptraea simplex* Barr.), 2 (P.), *Clisospira* 7 (B.), *Paragalerus* (P.), *Hercynella* 15 (13 B. 2 P.), *Porcellia* 4 (3 B. 1 P.). *Naticellina* (P.), *Versispira* (P.) nn. subgg. *Prosigaretus* (P.) n. g. pro *Nerita perornata* Barr.), *Naticonema* (P.) pro *Capulus similaris* Barr., *Antispira* (P.) pro *Naticella praecox* Barr., *Meandrella* (P.) pro *Euomphalus sculptus* Quenstedt, *Procarinaria* pro *Stomatella bohemica* Barr.] 4.32,.38

54233 **Vohland, Albert.** **4.3 (118)**
1911. Ein fossilführender Kalksinter im Gebiet der Wilden Sau. **Sitz.-Ber. Abh. nat. Ges. Isis Dresden Jahrg. 1910 p. 120—139.** [1 n. var. in *Orcula*.] (1182, 1183) 4.32,.38

34 **Gaál, István. Stefan v. Gaál.** **4.3 (1182)**
1910/11. A hunyadmegyei rákosd szarmatakorú csigafaunája. **Magyar. Földt. Intez. Evkőnyve K. 18 p. 1—96,** 3 táb., 21 figg. [16 nn. spp. in: *Cyclostoma* 3, *Leptopoma*, *Acme*, *Oleacina*, *Galactochilus*, *Helicodonta*, *Xerophila* 2, *Procampylaea* n. g. 2, *Agraulina*, *Amalia*, *Carychium* 2.] — Die sarmatische Gastropodenfauna von Rákosd im Komitat Hunyad. **Mitt. ungar. geol. Reichsanst. Bd. 18 p. 1—111,** 3 Taf. 4.32,.38

35 **Dollfus, A.** **4.3 (119)**
1911. Observations préliminaires sur quelques mollusques terrestres recueillis dans une fouille archéologique à Lyons-la-Forêt (Eure). **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 130—133.** 4.32,.38

36 **Germain, Louis.** **4.3 (24 : 403)**
1911. Biospéologica XVIII (1) Mollusques (Première série). **Arch. zool. expér. (5) T. 6 p. 229—256,** 2 pls. [*Lartetia racovitzae* n. sp. 2 nn. varr. in: *Pyramidula*, *Physa*.]
(44.41,.47,.73,.74,.78,.79,.82—.84,.86—.89,.94, 46.5, 65) 4.32,.38

37 **Simroth, H.** **4.3 (26.01)**
1911. Die Gastropoden des nordischen Planktons. **Nordisches Plankton Lief. 13 No. 5,** 35 pp., 19 figg. (26.12) 4.32,.34,.36

54238 **Nobre, Augusto.** **4.3 (67.3)**
1905. Molluscos terrestres e fluviaes da exploração de Francisco Newton em Angola. **Ann. Sc. nat. Porto Vol. 9 p. 103—118.** [16 nn. spp. in: *Streptaxis*, *Ennea* 2, *Trochozonites* 2, *Helix* 2, *Amphidromus*, *Opeas* 3, *Subulina*, *Homorus* 2, *Physa* 2.] 4.32,.38

54239 **d'Ailly, Adolf.** 4.3 (67.8)
1910. Mollusca. **Wiss. Ergebn. schwed. zool. Exped. Kilimandjaro Bd. 1 Abt. 6,** 34 pp., 1 Taf. [27 nn. spp. in: *Cyclophorus, Edentulum, Ennea* 2, *Helixarium, Vitrina* 3, *Thapsia* 4, *Trochozonites, Martensia, Trochonanina, Helix* 4, *Buliminus, Achatina* 2, *Limnicolariopsis* n. g., *Petriola, Curvella, Opeas* 2.] 4.32,.38

40 **Dall, William Healey, and Paul Bartsch.** 4.3 (729.9)
1911. New Species of Shells from Bermuda. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 277—288,** 1 pl. [14 nn. spp. in: *Mitra, Columbella, Aclis, Turbonilla* 3, *Cerithiopsis* 5, *Fissuridea, Odostomia, Ischnochiton.*] 4.31,.32

41 **Bergh, Rud.** 4.3 (91.4)
1908. Malacologische Untersuchungen. Teil 6 Lief. 3 Tectibranchiata — Pectinibranchiata. **Sempers Reisen Archipel Philippinen Bd. 9 p. 119—178.** [2 nn. spp. in: *Aclesia, Cylichna.*] 4.32,.36,.37

42 **Martin-Icke, H.** 4.3 (922)
1911. Die fossilen Gastropoden. **Pithecanthropus Schichten Java p. 46—51.** 4.32,.37,.38

43 **Hedley, C.** **4.31 Chiton**
1911. Note on *Chiton torri.* **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 227.**

44 **Reed, F. R. Cowper.** **4.31 Helminthochiton** (113)
1911. A New Fossil from Girvan. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 337—339,** 1 pl. [*H. thraivensis* n. sp.]

45 **Basset, A. F.** **4.31 Lorica** (118)
1911. Description of a Fossil *Lorica* from North-western Tasmania. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 35 p. 654—655,** 1 pl. [*L. duniana* n. sp.]

46 **Berry, L. S.** **4.31 Mopalia** (79.4)
1911. A New Californian *Chiton.* **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 487—492,** 1 pl. [*Mopalia thamnopora* n. sp. *Dendrochiton* n. subg.]

54247 **Sterki, V.** **4.32**
1911. Civilization and Snails. **Nautilus Vol. 24 p. 98—101.**

48 **Menke, Heinrich.** **4.32 : 11.7**
1911. Physikalische und physiologische Faktoren bei der Anheftung von Schnecken der Brandungszone. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 19—30.** [*Patella* und *Haliotis*; erhärtendes Sekret.]

49 **Thiele, Johann.** **4.32 : 14**
1908. Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Eastern Tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross", from October, 1904, to March, 1905, Lieut.-Commander L. M. Garrett, U. S. N., Commanding. XV. Ueber die Anatomie und systematische Stellung von *Bathysciadium, Lepetella und Addisonia.* **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 52 p. 81—89,** 2 pls.
14.11,.12,.28,.31,.32—.36,.61,.63,.64,.65,.85,.99

50 **Kuschakewitsch, Sergius.** **4.32 : 14.63.1**
1911. Ueber die Entwicklung der Spermien bei *Conus mediterraneus* Brug. und *Vermetus gigas* Biv. (Vorläufige Mitteilung.) **Biol. Centralbl. Bd. 31 p. 530—537,** 23 figg.

51 **Szombathy, Kálmán.** **4.32 : 14.84**
1911. A Prosobranchiatak reczehártyájának szerkezetéről. **Állatt. Közlem. magyar term. Tars. K. 10 p. 68—83,** 2 táb., 1 figg. — On the structure of the retina of the Prosobranchiata **p. 113—114.**

52 **Sarasin, Paul.** **4.32 : 14.9**
1911. [Diskussion zu: Spemann. Versuche über Asymmetrie des Wirbeltierkörpers.] **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 172—173.**

53 **Hargreaves, J. A.** **4.32 : 15.7**
1911. Protective Resemblance in British Marine Mollusca. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 215—216.**

54254 **Dietz, Eugen.** **4.32** (115)
1911. Ein Beitrag zur Kenntnis der deutschen Zechsteinschnecken. **Jahrb. preuss. geol. Landesanst. Bergakad. Bd. 30 p. 444—506,** 3 Taf. [35 nn. spp. in: *Pleurotomaria* 3 (1 n. var), *Euomphalus* 2, *Eiselia* n. g.,

Polytropis 4, *Margarita*, *Soziolytes* 2, *Naticopsis* 5, *Aclisina*, *Geinitzia* n. g., *Loxonema* 3, *Zygopleura* 2, *Coelostylina* 6, *Omphaloptycha* 4, *Macrochilina*, *Pithodea* 4.] (43.11,.22,.28,.41,.54)

54255 **Newton, R. Bullen.** **4.32** (1183)
1911. On the Modifications in Form of the Upper Tertiary lacustrine Shells of the Island of Cos, as first observed by Edward Forbes and T. A. B. Spratt. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 363—368.** 1 pl.

56 **Sykes, E. R.** **4.32** (26)
1911. On the Mollusca procured during the "Porcupine" Expeditions 1869—70. Supplemental Notes Part IV. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 331—348,** 4 figg. [3 nn. spp. in: *Mitra, Neptunea, Buccinum.*] (26.1,.2)

57 **Dautzenberg, Ph.** **4.32** (26.2)
1911. Contributions à la faune malacologique méditerranéenne. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 205—211.** [3 nn. spp. in: *Scala, Calliostoma, Phasianella.*] (44.91, 61.1)

58 **Clessin, S.** **4.32** (4)
1911. Neue Arten. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 74—77.** [7 nn. spp. in: *Acme* 3, *Lartetia, Bythinella* 3.] (43.36,.91,.95, 497)

59 **Pilsbry, Henry A.** **4.32** (52)
1911. New Japanese Naticidae and Scalariidae. **Nautilus Vol. 25 p. 32—34, 41—42.** [5 nn. spp. in: *Polinices* 2, *Scala* 3.] (52.1,.4)

60 **Smith, Edgar A.** **4.32** (54)
1911. Description of a New Species of *Acmæa* from Bombay, and Notes on other Forms from that Locality. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 356—358,** 4 figg. [*A. bombayana* n. sp. 1 n. var. from Ceylon.] (54.7,.87)

54261 **Preston, H. B.** **4.32** (729.1)
1911. Diagnoses of Three New Operculate Land Shells from Grand Cayman Island. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 359—360,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Neocyclotus, Choanopoma, Chondropoma.*]

62 **Bartsch, Paul.** **4.32** (729.9)
1911. New Marine Mollusks from Bermuda. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 303—306,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Cerithiopsis* 3, *Triphoris.*]

63 **Bartsch, Paul.** **4.32 Aclis** (26.1)
1911. New Mollusks of the Genus *Aclis* from the North Atlantic. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 435—438,** 1 pl. [6 nn. spp.]

64 **Clessin, S.** **4.32 Acme (4)**
1911. Neu *Acme*-Arten. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 165—167.** [4 nn. spp.] (43.73, 44.78)

65 **Dall, William H.** **4.32 Admete** (26.8)
1911. A Giant *Admete* from Bering Sea. **Nautilus Vol. 25 p. 19—20.** [*A. regina* n. sp.]

66 **Bartsch, Paul.** **4.32 Alabina (7)**
1911. The Recent and Fossil Mollusks of the Genus *Alabina* from the West Coast of America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 409—418,** 2 pls. [7 nn. spp. 2 nn. subspp.] (72.2, 79.4)

67 **Bartsch, Paul.** **4.32 Alvania (7)**
1911. The Recent and Fossil Mollusks of the Genus *Alvania* from the West Coast of America **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 333—362,** 4 pls. [17 nn. spp.] (72.2,.3, 728, 79.4,.7,.8, 86.69)

68 **Bartsch, Paul.** **4.32 Amphithalamus** (79.4)
1911. The West American Mollusks of the Genus *Amphithalamus.* **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 263—265,** 3 figg. [*A. tenuis* n. sp.]

69 **Brooks, W. K.** **4.32 Ampullaria**: 14.24
1907. The Origin of the Lung in *Ampullaria.* **5th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 109—110.**

54270 **Bartsch, Paul.** **4.32 Bittium (7)**
1911. The Recent and Fossil Mollusks of the Genus *Bittium* from the

West Coast of America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 383—414,** 8 pls. [12 nn. spp. 5 nn. subspp.] (71.1, 72.2, 79.4,.7, 86)

54271 **Petersen, C. G. Joh.** **4.32 Buccinum : 16.5**
1911. Some Experiments on the Possibility of Combating the Harmful Animals of the Fisheries, especially the Whelks in the Limfjord. **Fisk.-Beretn. 1910. — Rep. Danish biol. Stat. No. 19,** 20 pp., 9 figg.

72 **Lewis, R. C.** **4.32 Bullia : 14.99**
1911. Water Pores of *Bullia digitalis*. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 65—69,** 3 figg.

73 **di Monterosato, [Tommaso di M. A.]** **4.32 Cerithiidae** (26.2)
1911. Nota su taluni generi e specie della famiglia Cerithiidæ. **Giorn. Sc. nat. econ. Palermo Vol. 28 p. 65—76,** 1 tav., 2 figg. (26.23)

74 **Bartsch, Paul.** **4.32 Cerithiopsis** (7)
1911. The Recent and Fossil Mollusks of the Genus *Cerithiopsis* from the West Coast of America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 327—367,** 6 pls. [25 nn. spp. 1 n. subsp.]
(72.2,.3, 74.4, 79.4,.5,.7,.8, 82.9, 85, 86,.69)

75 **Vogl, Viktor.** **4.32 Cerithium** (1181)
1911. Adatok a *Cerithium vivarii* Oppenh. Eogén előfordulásához. **Földt. Közl. Köt. 40 p. 620—621.** — Beiträge zur Kenntnis der vertikalen Verbreitung von *Cerithium vivarii* Oppenh. **p. 670—671.**

76 **Smith, E. A.** **4.32 Cleopatra** (67.6)
1911. Note on the Animal of the Genus *Cleopatra*. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 240,** 2 figg.

77 **Sowerby, G. B.** **4.32 Conus** (68.7)
1911. Description of a New Species of the Genus *Conus* from South Africa. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 352,** 2 figg. [*C. beckeri.*]

54278 **Murie, James.** **4.32 Crepidula** (42)
1911. "Slipper Limpet" or "Boat Shell" (*Crepidula fornicata*): its Introduction and Influence on Kent and Essex Oysterbeds. **Zoologist (4) Vol. 15 p. 401—415,** 2 pls. (42.23,.53,.67,.74)

79 **Mercier, L.** **4.32 Cyclostoma : 14**
1911. Bactéries des invertébrés. II. La „glande à concrétions" de *Cyclostoma elegans* Drap. **Bull. scient. France Belgique (7) T. 45 p. 15—26,** 4 figg.

80 . . . **4.32 Cymatium**
1911. Coquilles considérées comme tuyaux sonores. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 261.**

81 **Vayssière, A.** **4.32 Cypraea**
1911. Nouvelle étude sur les coquilles de quelques *Cypraea* (*C. fischeri* nov. sp. *C. helvola* L. var. *gereti* n. var. *C. neglecta* Sow. monstr. *rouxi* Ancey; *C. angustata* Gmel. var. *globosa* n. var.). **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 301—311,** 1 pl. (69.5, 94.6)

82 **Tomlin, J. R. le B.** **4.32 Cypraea** (119)
1911. A Prehistoric *Cypraea tigris* L. in Hants. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 251—252.**

83 **Wenz, Wilh.** **4.32 Cypraea** (119)
1911. *Cypraea moneta* L. aus einer præhistorischen Ansiedelung bei Frankfurt a. M. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 104.**

84 **Bartsch, Paul.** **4.32 Diastoma** (7)
1911. The Recent and Fossil Mollusks of the Genus *Diastoma* from the West Coast of America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 581—584,** 4 figg. [3 nn. spp.] (72.2, 79.4)

54285 **Pilsbry, Henry A.** **4.32 Ecphora** (1182)
1911. A New *Ecphora* of the Chesapeake Miocene. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 438—439,** 1 fig. [*E. parvicostata* n. sp.]

54286 **Bartsch, Paul.** **4.32 Eumeta (801)**
1911. The West American Mollusks of the Genus *Eumeta*. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 565—568,** 3 figg. [*E. eucosmia* n. sp.]
(72,.2, 86,.69)

87 **Dall, Wm. H.** **4.32 Eupleura (79.4)**
1911. A New California *Eupleura*. **Nautilus Vol. 25 p. 87.** [*E. grippi* n. sp.]

88 **Hedley, Charles.** **4.32 Harpa**
1911. The Nomenclature of *Harpa*. **Nautilus Vol. 25 p. 65—66.**

89 **Bourne, Gilbert C.** **4.32 Helicinidae : 14**
1911. Contributions to the Morphology of the Group Neritacea of the Aspidobranch Gastropods. — Part II. The Helicinidæ. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 759—809,** 13 pls. 14.1,.31—.35,.38,.61,.63,.65,.77,.8

90 **Hanham, A. W.** **4.32 Isapis (71.1)**
1911. A note on *Isapis obtusa* Cpr. **Nautilus Vol. 24 p. 112—114.**

91 **Melvill, James Cosmo.** **4.32 Latirus (5)**
1911. An Enumeration of the Additions made to the Genus *Latirus* Montfort, since 1891, with Descriptions of Three New Species. **Journ. Conch. Manchester Vol. 13 p. 164—178,** 6 figg.
(53.5, 59.19, 66.53, 68.4, 69.4, 729, 86.69, 94.1,.2)

92 **Dall, William H.** **4.32 Leptothyra (79.4)**
1911. A New *Leptothyra* from California. **Nautilus Vol. 25 p. 25—26.** [*L. grippii* n. sp.]

93 **Caullery, M., et P. Pelseneer.** **4.32 Littorina : 13**
1911. Sur la ponte et le développement du Vignot (*Littorina littorea*). **Bull. scient. France Belgique (7) T. 44 p. 357—360,** 1 pl.
13.1,.41

54294 **Haseman, J. D.** **4.32 Littorina : 15**
1911. The Rhythmical Movements of *Litorina litorea* Synchronous with Ocean Tides. **Biol. Bull. Vol. 21 p. 113—121.** [No established rhythm in absence of tidal changes. Directive force is surface film.]

95 **Preston, H. B.** **4.32 Melania (929)**
1911. Descriptions of New Melanidae from Goram and Kei Islands, Malay Archipelago. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 228—229,** 3 figg. [3 nn. spp. in *Melania*.]

96 **Teller, Edgar E.** **4.32 Murchisonia (113)**
1910. An Operculated Gastropod from the Niagara Formation of Wisconsin. **Trans. Wisconsin Acad. Sc. Vol. 16 Pt. 2 p. 1286—1288,** 1 pl. [*Murchisonia conradi* n. sp.]

97 **Derrien, E.** **4.32 Murex : 11.4**
1911. L'odeur de la pourpre. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1911 p. 168—190.** [Présence de mercaptan.]

98 **Grynfeltt, E.** **4.32 Murex : 14.77**
1911. Sur la glande hypobranchiale de *Murex trunculus*. (Note préliminaire). **Bibliogr. anat. Nancy T. 21 p. 181—209,** 5 figg.

99 **Piéron, Henri.** **4.32 Nassa : 11.853**
1910. La sensibilité chimique des Nasses. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 729—735.**

54300 **Bartsch, Paul.** **4.32 Nodulus (79)**
1911. The West American Mollusks of the genus *Nodulus*. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 289—291,** 4 figg. [2 nn. spp.] (79.4,.9)

01 **Johnson, Charles W.** **4.32 Oliva (79.4)**
1911. Some Notes on the Olividæ III. **Nautilus Vol. 24 p. 121—124.**

02 **Preston, H. B.** **4.32 Pachychilus (729.1)**
1911. Descriptions of a New Species of *Pachychilus* from Cuba. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 229—230,** 1 fig. [*P. violaceus*.]

03 **Ramsden, Charles T.** **4.32 Pachychilus (729.1)**
1911. Note on *Pachycheilus violaceus* Preston. **Nautilus Vol. 25 p. 88.**

54304 **Schreitmüller, Wilhelm.** **4.32 Paludina : 15.6**
1911. Weitere Beobachtungen über Kopulation und Gebärakt bei Palu-

dinen (Sumpfdeckelschnecken). **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 706—707, 720—723,** 5 figg.

54305 **Smith, Edgar A.** **4.32 Phasianella** (68.7)
1911. An a New Species of *Phasianella* from South Africa. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 313—314,** 1 fig. [*Ph. kraussi.*]

06 **Buell, Ira M.** **4.32 Pleurotomidae** (1183)
1911. Notes on Fossil Californian Pleurotomidae. **Nautilus Vol. 24 p. 142—144.**

07 **de Boury, E.** **4.32 Scala**
1909. Catalogue des sous-genres de Scalidae. **Journ. Conch. Paris Vol. 57 p. 255—258.** [nn. subgg. sans description.]

08 **de Boury, E.** **4.32 Scala**
1911. Etude sur les sous-genres de Scalidæ. Vivants et fossiles. Partie II. Monographie des *Gyroscala* Partie III. Monographie des *Circuloscala.* **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 212—260,** 4 figg. [2 nn. spp. in *Scala. Abyssiscala, Elegantiscala, Filiscala, Papuliscala, Tumidiacisca, Textiscala, Tumidiacirsa* nn. subgg.] (44.71, 46)

09 **Smith, Maxwell.** **4.32 Scala** (51)
1911. A New Varietal Form of *Scala pretiosa* Linn. **Nautilus Vol. 25 p. 56—57.** [*multivaricifera.*]

10 **de Boury, E.** **4.32 Scalaria**
1911. Observations sur le véritable *Scalarta plicaia* Lamarck. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 348—349,** 1 fig.

11 **Laville, A.** **4.32 Sycum**
1911. Revue du "*Sycum pyrum*" Solander. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 41 p. 141—146,** 13 figg.

12 **Williamson, M. Burton.** **4.32 Thais** (73)
1911. Note on *Thais* (*Purpura*). **Nautilus Vol. 25 p. 30—31.** (74.1, 79.4,.5,.7)

54313 **Peile, A. J.** **4.32 Triton : 14.31**
1911. Note on *Triton tessellatus* Reeve. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 227,** 1 fig. [Radula.]

14 **Hannibal, Harold.** **4.32 Vivipara** (79.4)
1911. Further Notes on Asiatic Viviparas in California. **Nautilus Vol. 25 p. 31—32.**

15 **Bartsch, Paul.** **4.32 Vitrinellidae** (7)
1911. Descriptions of New Mollusks of the Family Vitrinellidae from the West Coast of America. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 229—234.** [6 nn. spp. in: *Cylostrema* 3, *Circulus* 2, *Cyclostremella.*] (72.2, 79.4, 86)

16 **Krasucki, Adam.** **4.34 : 14**
1911. Untersuchungen über Anatomie und Histologie der Heteropoden. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1911 Cl. Sc. math. nat. Sér. B p. 391—450,** 4 Taf., 13 figg. 14.12,.13,.28,.31,.32,.33,.34,.61,.63—.65,.77

17 **Issel, Raffaele.** **4.34** (26)
1910. Raccolte planctoniche fatte dalla R. Nave "Liguria" nel viaggio di circonnavigazione del 1903—05 sotto il comando di S. A. R. Luigi di Savoia Duca degli Abruzzi. Molluschi. — II. Eteropodi. **Pubbl. Ist. Studi super. prat. Firenze Vol. 2 p. 27—40,** 3 tav. (26.3,.35,.5,.7)

18 **Schiemenz, Paulus.** **4.34** (26)
1911. Die Heteropoden der Plankton-Expedition. **Ergebn. Plankton-Exped. Bd. 2 F c,** 13 pp., 1 Taf. (26.1,.3,.5)

19 **Storrow, B.** **4.36** (42.82)
1911. Notes on Nudibranchs. **Rep. Northumberland Sea Fish. Comm. 1910 p. 28—29.**

20 **Eliot, Charles.** **4.36 Chromodoris** (26.75)
1911. Chromodorids from the Red Sea, collected and figured by Mr. Cyril Crossland. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 1068—1072,** 1 pl.

54321 **Fröhlich, Friedrich W.** **4.37 Aplysia : 11.6**
1910. Experimentelle Studien am Nervensystem der Mollusken. 9. Das

Sauerstoffbedürfnis des Nervensystems von *Aplysia limacina.* **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 11 p. 121—140,** 2 figg. [Wesentlich geringer als bei Cephalopoden oder beim Frosch.] — 10. Die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erregung in den Flügelnerven von *Aplysia limacina.* **p. 141—144.** [Versuche ergaben mittlere F. von 400 mm in 1 Sek.] — 11. Die Wirkung von Karbolsäure und Strychnin auf das Nervensystem von *Aplysia limacina.* **p. 269—274.** [Karbolsäure greift in Pedalganglien an, Strychnin in Zerebralganglien.] — 12. Summation, „scheinbare Bahnung", Tonus, Hemmung und Rhythmus am Nervensystem von *Aplysia limacina.* **p. 275—316,** 5 Taf., 1 fig. — 13. Ueber die durch das Pedalganglion von *Aplysia limacina* vermittelte „Reflexverkettung". **p. 351—370,** 3 figg. [Wellenförmige Bewegung der Flügel kommt zustande auf Grund einer durch das Pedalganglion vermittelten Reflexverkettung.] 11.81,.82

54322 **Dittler, Rudolf.** **4.37 Aplysia :** 11.82
1911. Ueber den Erregungsablauf am Kropfe der *Aplysia.* **Arch. ges. Physiol. Bd. 141 p. 527—540,** 8 figg. [Spontan peristaltische Wellen = Einzelerregungen nicht. kurze Tetani. Gesamtdauer des einphasischen Aktionsstromes bis zu 14 Sek.]

23 **Perrier, Rémy, et Henri Fischer.** **4.37 Bullaeidae :** 14
1911. Recherches anatomiques et histologiques sur la cavité palléale et ses dépendances chez les Bulléens. **Ann. Sc. nat. Zool. (9) T. 14 p. 1—190,** 9 pls.

24 **Smallwood, W. M.** **4.37 Haminea :** 13.1
1904. The Maturation, Fertilization, and Early Cleavage of *Haminea solitaria* (Say). (Contrib. zool. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 157). **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 45 p. 261—318,** 13 pls. 13.11,.13,.15

25 **Cooke, A. H.** **4.37 Siphonaria :** 11.5
1911. A Modification in the Form of Shell (*Siphonaria algesiræ*, Quoy) apparently Due to Locality. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 353—355,** 11 figg.

54326 **Cottrell, A. J.** **4.37 Siphonaria :** 14
1911. Anatomy of *Siphonaria obliquata* (Sowerby). **Trans. New Zealand Inst. Vol. 43 p. 582—594,** 2 pls., 8 figg.

27 **Simroth, H.** **4.37 Siphonaria :** 15.5
1911. Ueber mutmasslichen Raumparasitismus einer Ophiure in einer Schnecke. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 37 p. 42—46.** [Unbestimmte Ophiure im Vorderdarm von *Siphonauia.*]

28 **Gude, G. K.** **4.38**
1911. Further Note on Preoccupied Molluscan Generic Names and a Proposed New Genus of the family Helicidæ. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 361—362,** 3 figg. [*Eurystrophe* n. g. pro *Helix filholi. Plegma* n. nom. pro *Coelatura* Pfeiffer non Conrad, *Dactylomorpha* pro *Dactylius* Sandberger, *Agardhia* pro *Coryna* Westerlund non Billberg.]

29 **Vanatta, E. G.** **4.38**
1911. *Planorbis bicarinatus* and *Pleurodonte angulata.* **Nautilus Vol. 24 p. 136—138.**

30 **Dautzenberg, Ph.** **4.38 :** 12.78.5
1911. Déformations chez quelques mollusques pulmonés. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 312—316,** 1 pl., 2 figg.

31 **Soós, Lajos.** **4.38 :** 14.65
1911. A csiga-peték elsatnyulása. **Állatt. Közlem. Köt. 10 p. 1—14,** 1 Tábl., 1 fig. — On the degeneration of the egg-cells of the Gastropods. **p. 60.** [Not ingestion of follicle cells by eggs, but phagocytosis of degenerating germ cells.]

54332 **Smith, Grant.** **4.38 :** 14.84
1906. The Eyes of certain Pulmonate Gasteropods, with special Reference to the Neurofibrillæ in *Limax maximus.* (Contrib. zool. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 174). **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 48 p. 233—283,** 4 pls., 5 figg.

54333 **Sterki, V.** 4.38 14.99
1911. Additional notes on the Locomotive Disk of Stylommatophora. **Nautilus Vol. 25 p. 62—64.**

34 **Simroth, H.** 4.38 (403)
1911. Kaukasische und asiatische Limaciden und Raublungenschnecken. **Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 15 p. 499—560,** 3 Taf. [11 nn. spp. in: *Limax* 3, *Paralimax, Agriolimax, Gigantolimax* 3, *Boettgerilla* n. g., *Hyrcanolestes, Parmacellilla* n. g.] (47.9, 55, 57.4—.9)

35 **Collot, L.** 4.38 (1182)
1911. Limacides et Helicides des faluns de Touraine. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 41 p. 93—99,** 6 pls. [4 nn. spp. in: *Pitys, Vitrina, Zonites, Helix.*]

36 **Gottschick, F.** 4.38 (1182)
1911. Aus dem Tertiärbecken von Steinheim a. A. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. 496—534,** 1 Taf., 8 figg.

37 **Kennard, A. S., and B. B. Woodward.** 4.38 (1183)
1911. On some Freshwater Mollusca from the Pliocene Deposits of East Anglia. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 401—403,** 1 fig. [4 nn. spp. in: *Limnaea* 3, *Planorbis.*] (42.61,.64)

38 **Boettger, Caesar R.** 4.38 (4)
1911. Ein systematisches Verzeichnis der beschalten Landschnecken Deutschlands, Oesterreich-Ungarns und der Schweiz. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 17—25, 133—135.** (43, 6,.7,.9, 494)

39 **Boettger, Caesar R.** 4.38 (43)
1911. Ueber zwei Eindringlinge in Deutschlands Fauna. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 28—30.**
(43.18,.25,.36,.47,.53,.58)

40 **Clessin, S.** 4.38 (43)
1911. Conchylien aus dem Auswurf südbayerischer Flüsse. **39/40. Ber. nat. Ver. Schwaben-Neuburg p. LVII—LXIV.** [3 nn. spp. in *Vitrella.*]
(43.36,.37)

54341 **Schermer, E.** 4.38 (43.51)
1911. Zur Molluskenfauna Schleswig-Holsteins. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 179—182.**

42 **Boettger, Caesar R.** 4.38 (43.58)
1911. Die Clausilien einiger Taunus-Ruinen. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 25—27.**

43 **Rolle, Hermann.** 4.38 (52.9)
1911. Diagnosen neuer Arten. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 30—32, 71—74,** 3 figg. [3 nn. spp. in: *Euhadra, Stegodera, Acusta.*]

44 **Bavay, A., et Ph. Dautzenberg.** 4.38 (59.7)
1909. Description de coquilles nouvelles de l'Indo-Chine. **Journ. Conch. Paris Vol. 57 p. 163—206,** 1 fig. [22 nn. varr. in: *Helix.*]

45 **Hinkley, A. A.** 4.38 (72.4)
1911. Collecting in Mexico. **Nautilus Vol. 24 p. 133—134.**

46 **Henderson, John B.** 4.38 (729.1)
1911. An Incident in Cuban Collecting. **Nautilus Vol. 25 p. 49—51.**

47 **Pilsbry, Henry A.** 4.38 (73)
1911. Notes on the Anatomy and Classification of the Genera *Omphalina* and *Mesomphix.* **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 469—486,** 7 figg. [1 n. subsp. in *Mesomphix. Micromphix, Omphix* nn. subgg.]
(74.8, 75.3,.6, 76.1,.3,.8,.9)

48 **Clapp, W. F.** 4.38 (74.4)
1911. A Good Collecting Ground for small Shells. **Nautilus Vol. 25 p. 80.**

54349 **Pilsbry, H. A.** 4.38 (74.8)
1911. Land Shells of Monroe Co., Pennsylvania. **Nautilus Vol. 25 p. 75.**

54350 **Clapp, George H.** 4.38 (75.9)
1911. The Land Shells of Garden Key, Dry Tortugas, Fla. **Nautilus Vol. 25 p. 91—92.**

51 **Sampson, F. A.** 4.38 (76.7)
1911. Arkansas Shell Collecting. **Nautilus Vol. 25 p. 40—41.**

52 **Cockerell, T. D. A.** 4.38 (78.8)
1911. Land Mollusca at Tolland, Colorado. **Nautilus Vol. 25 p. 58—59.**

53 **Edson, Harry.** 4.38 (79.4)
1911. The Land Mollusca of San Mateo Point, California. **Nautilus Vol. 25 p. 17—18.**

54 **Kobelt, Wilhelm, und Gertrud Winter.** 4.38 (91.4)
1906/11. Landmollusken. Ergänzungen und Berichtigungen zum 3. Bande: Die Landmollusken von O. F. von Möllendorff. **Semper's Reisen Archipel Philippinen Bd. 10 p. 1—256,** 52 Taf., 2 figg. [*Cochlostyla gertrudis* n. sp.]

55 **Green, E. Ernest.** **4.38 Achatina** (54.87)
1911. The Wanderings of a Gigantic African Snail. **Zoologist (4) Vol. 15 p. 41—45,** 1 pl.

56 **Pilsbry, Henry A.** **4.38 Amastra** (96.9)
1911. The Distribution of Oahuan Species of *Amastra*. **Nautilus Vol. 25 p. 13—17.**

57 **Edson, Harry.** **4.38 Ammonitella**
1911. Notes on *Ammonitella lunata*, Conrad. **Nautilus Vol. 24 p. 132.**

58 **Wenz, Wilh.** **4.38 Arion** (1182)
1911. Fossile Arioniden im Tertiär des Mainzer Beckens. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 171—178,** 2 figg. [2 nn. spp.]
(43.41,.58)

59 **Caziot, E.** **4.38 Arion** : 16.5
1911. Note sur l'infection des salades par l'*Arion rufus*. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 41 p. 91.**

54360 **Jousseaume, F.** **4.38 Burtoa** (67.5)
1911. Description d'un nouveau mollusque terrestre du genre *Limicolaria*. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 86—95,** 1 fig. [*Burtoa louisettae* n. sp.]

61 **Sich, Alfred.** **4.38 Clausilia** (42.1)
1911. The Middlesex Home of *Clausilia biplicata*. **Proc. S. London entom. nat. Hist. Soc. 1910/11 p. 27—29.**

62 **Jackson, J. Wilfrid.** **4.38 Clausilia** (42.72)
1911. A Double-mouthed *Clausilia bidentata* near Warton, west Lancashire. **Journ. Conch. Manchester Vol. 13 p. 161,** 1 fig.

63 **Preston, H. B.** **4.38 Elona** (44.13)
1911. Note on a New Armorican Locality for *Elona quimperiana*, Fér. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 227.**

64 **Fogerty, Harry.** **4.38 Ena** (41.94)
1911. An Addition to the Mollusca of County Limerick. **Irish Natural. Vol. 20 p. 136.** [*Ena obscura.*]

65 **Edson, Henry M.** **4.38 Epiphragmophora**
1911. *Epiphragmophora californiensis,* and the Shells commonly called Varieties thereof. **Nautilus Vol. 25 p. 68—71.**

66 **Wenz, Wilhelm.** **4.38 Gonostoma** (1182)
1911. *Gonostoma (Klikia) osculum* Thom. und ihre Verwandten im mitteleuropäischen Tertiär. Eine phylogenetische Studie. **Jahrb. Nassau. Ver. Nat. Wiesbaden Jahrg. 64 p. 75—101,** 1 Taf., 1 fig. [2 nn. varr.]
(43.41,.58,.65,.71)

67 **Boettger, Caesar R.** **4.38 Helicidae**
1911. Einige Worte zu H. von Iherings System und Verbreitung der Heliciden. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 78—83.**

54368 **Boettger, Caesar R.** **4.38 Helicidae** : 19
1911. Einige Worte zu: „Noch einmal Die Verwandtschaftsbeziehungen

der *Helix*-Arten aus dem Tertiär Europas" von Prof. Dr. O. Boettger in Frankfurt (Main). **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 99—102. 113—133.** [*Caucasotachea, Apula, Trichiopsis* nn. sect. *Hessea* n. g. pro *Helix vermiculosa*, *Tacheopsis* pro *Tachea aimophila*, *Pseudotachea* pro *T. splendida*, *Pseudoxerotricha* pro *Xerophila subconspurcata*, *Pseudochloritis* pro *Ps. inflexa.*]

54369 **Gude, G. K.** **4.38 Helicodonta** (46.85)
1911. Description of a New Species of *Helicodonta* from Tenerife. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 268,** 3 figg.

70 **Caziot, [E.]** **4.38 Helix**
1911. Les différentes classifications adoptées pour les Campylées dans le genre *Helix*. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 41 p. 160—162.**

71 **Giaja, J.** **4.38 Helix : 11.05**
1912. Les rayons ultra-violets et l'émulsine d'*Helix*. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 72 p. 2—3.** [Activité du ferment diminuée.]

72 **Bierry, H.** **4.38 Helix : 11.32**
1911. Eerments digestifs du manninotriose et de ses dérivés. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 465—468.** [Du suc gastro-intestinal d'*Helix.*]

73 **Hesse, Otto.** **4.38 Helix : 11.33**
1910. Zum Hungerstoffwechsel der Weinbergschnecke. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 10 p. 273—340,** 3 figg.

74 **Yung, Émile.** **4.38 Helix : 11.856**
1911. De l'insensibilité et de la cécité de l'Escargot des vignes (*Helix pomatia* L.). **C. R. Acad. Sc. Paris T. 153 p. 434—436.** [Yeux ne sont visuellement d'aucun usage.]

75 **Poluszyński, Gustaw.** **4.38 Helix : 12.6**
1911. O pewnych anomaliach w budowie przewodów płciowych u ślimaka winniczka (*Helix pomatia*). **Csięga pamiątn. Józ. Nusbaum p. 119 —131,** 1 Tabl. [Ueber Anomalien in der Struktur der Geschlechtsausführungsgänge bei *Helix pomatia.*]

54376 **Quintaret, Gustave.** **4.38 Helix : 12.6**
1911. Une anomalie de l'appareil génital hermaphrodite de l'*Helix aspersa* (Rèun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 555—556.**

77 **Spiro, Jeanne.** **4.38 Helix : 14.3**
1911. Recherches sur la structure histologique du tube digestif de l'*Helix pomatia* L. **Rev. suisse Zool. T. 19 p. 275—302,** 1 pl. 14.31—.35

78 **Yung, Emile.** **4.38 Helix : 14.6**
1911. Sur la structure de l'ovispermiducte et de la glande albuminipare chez l'*Helix pomatia.* (Soc. Phys. Hist. nat. Genève.) **Arch. Sc. phys. nat. Genève (4) T. 32 p. 437—438.** [Resultats des recherches de Lubecki.] 14.63,.65

79 **Demoll, Reinhard.** **4.38 Helix : 14 63.1**
1911. Zur Spermatogenese von *Helix pomatia.* **Zool. Anz. Bd. 39 p. 88 —90,** 4 figg.

80 **Lee, Arthur Bolles.** **4.38 Helix : 14.63.1**
1911. La réduction numérique et la conjugaison des chromosomes chez l'Escargot. **Cellule T. 27 p. 53—74,** 1 pl.

81 **Spence, Geo. C.** **4.38 Helix : 14.64**
1911. On the Dart of *Helix undata* Lowe. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 219, 1 fig.**

82 **Yung, Emile.** **4.38 Helix : 14.99**
1911. Anatomie et malformations du grand tentacule de l'escargot (*Helix pomatia* L.) **Rev. suisse Zool. T. 19 p. 339—382,** 4 pls.

83 **Caziot, [E.], et [E.] Thieux.** **4.38 Helix (405)**
1911. Etude sur les *Helix* algériens et espagnols des groupes *lactea* Müller et *myristigma* Bourguignat. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 111 —128.** (46.7—.8, 469, 65)

54384 **Gyngell, W.** **4.38 Helix (42)**
1911. *Helix nemoralis* and *H. hortensis*: Their Colour and Band Variations and Distribution — some Comparisons. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 241—243.**

54385 **Musham, J. F.** **4.38 Helix** (42.53)
1911. On the Occurrence of *Helix aspersa* Müller var. *glabra* Calcara in Mid-Lincolnshire. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 217.**

86 **Schröder, Richard.** **4.38 Helix (43.64)**
1911. *Helix* (*Arianta*) *arbustorum* L. var. *joachimi* Schröder. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 77.** [n. var.]

87 **Thieux, E.** **4.38 Helix** (44.93)
1911. L'*Helix terveri* de G. Michaud. **Journ. Conch. Paris Vol. 58 p. 320—343,** 1 pl. [1 n. var.]

88 **Rosen, [O.]** **4.38 Helix** (47.7)
1911. *Helix vermiculata* Müll. in der Krimm. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 32—33.**

89 **Bouly de Lesdain.** **4.38 Helix** (493)
1911. Un Mollusque nouveau pour la Belgique. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 40 p. 51.** [*Helix acuta.*]

90 **Smith, Maxwell.** **4.38 Helix** (7)
1911. New Color Varieties of *Helix* (*Dentellaria*) *badia* Fer. **Nautilus Vol. 25 p. 48.** [2 nn. varr.]

91 **Lindholm, W. A.** **4.38 Hyalina** (47)
1911. Bemerkungen über einige Hyalinien Russlands nebst Beschreibung einer neuen Art. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 94—99.** [*H. roseni* n. sp.] (47.3,.7,.9)

92 **Simroth, H.** **4.38 Limacidae : 14.35**
1911. Ueber den Enddarm der Limaciden. **Sitz.-Ber. nat. Ges. Leipzig Jahrg. 37 p. 39—41.**

93 **Vignal, L.** **4.38 Limnaea : 15**
1911. Quelques observations sur les "*Limnaea stagnalis*" Linné. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 41 p. 157—158,** 2 figg. 15.6

94 **Goodrich, Calvin.** **4.38 Lymnaea** (77.1)
1911. *Lymnaea auricularia* in Ohio. **Nautilus Vol. 25 p. 11—12.**

54395 **Dall, William Healey.** **4.38 Lymnaeidae : 14**
1911. Notes on *Gundlachia* and *Ancylus.* **Amer. Natural. Vol. 45 p. 175—189.** 14.31,.785

96 **Baker, Frank Collins.** **4.38 Lymnaeidae** (7)
1911. The Limnæidæ of North and Middle America recent and fossil. **Spec. Public. No. 3 Chicago Acad. Sc.,** XVI, 540 pp., 58 pls., 51 figg. [2 nn. spp. in: *Galba* (3 nn. varr.) 1 n. var. in *Pleurolimnaea. Simpsonia* n. subg.] (71.1—.5, 72.2,.3,.5, 728, 729.1—.3,.5, 74.3—.9, 75.4, 5.,7—.9, 76.3,.4,.6,.8, 77.1—.8, 78.1,.2,.6—79.8)

97 **Peile, A. J.** **4.38 Macrochlamys : 15**
1911. Note on *Macrochlamys* (*Eurychlamys*) *platychlamys* (Blanford), etc. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 281.** 15.3

98 **Berthier, J. B.** **4.38 Molglandina** : 15.3
1911. L'escargot carnivore de Puebla (*Molglandina guttata*). **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 58 p. 202—205,** 2 figg.

99 **Hesse, P.** **4.38 Monilearia : 14**
1911. Zur Kenntnis der Anatomie von *Monilearia phalerata* W. B. **Nachrichtsbl. deutsch. malakozool. Ges. Jahrg. 43 p. 161—165,** 7 figg. 14.31,.6,.77,.785,.9

54400 **Daniels, L. E.** **4.38 Oreohelix** (78.8)
1911. Notes on *Oreohelix.* **Nautilus Vol. 25 p. 18—19.**

01 **Godwin-Austen, H. H.** **4.38 Oxytes** (59.1)
1911. Description of *Oxytes beddomei*, n. sp., from Upper Burma. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 327—328,** 5 figg.

02 **Levi, Elda.** **4.38 Planorbis : 14.78.5**
1910. Due casi di conchiglia scalariforme in *Planorbis umbilicatus* (Müller). **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 12 p. 11—15,** 2 figg.

54403 **Reis, Otto M.** **4.38 Palaeorbis** (115)
1905. Ueber *Palaeorbis.* **Geogn. Jahresh. Jahrg. 16 p. 125—143,** 1 Taf. (43.43)

54404 **Brown, Amos P.** **4.38 Pleurodonte** (729.2)
1911. Variation in some Jamaican Species of *Pleurodonte*. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 117—164,** 5 pls., 14 figg.

05 **Pilsbry, [H. A.], and [E. G.] Vanatta.** **4.38 Polygyra** (74.7)
1911. *Polygyra monodon cava* n. subsp. **Nautilus Vol. 25 p. 12.**

06 **Burnup, Henry C.** **4.38 Pupa** (68)
1911. A Revision of "A Survey of the Species and Varieties of *Pupa*, Draparnaud (*Jaminia*, Risso), occurring in South Africa," by James Cosmo Melvill, M. A., F. L. S., and John Henry Ponsonby, F. Z. S. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 7 p. 401—416,** 1 pl. [*P. perplexa* n. sp. 4 nn. varr.] (68.2,.4,.7)

07 **Hanna, G. Dallas.** **4.38 Sphyradium** (7)
1911. The American Species of *Sphyradium* with an Inquiry as to their Generic Relationships. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 41 p. 371—376,** 4 figg. [*Sph. hasta* n. sp.] (71, 76.2, 78.1,.7,.8, 79.2)

08 **Adams, Lionel E.** **4.38 Testacella** (42)
1911. Notes on the British Distribution of *Testacella*. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 211—214.** (42.21,.46,.55,.71)

09 **Simroth, H.** **4.38 Thaumastus : 12.78.5**
1911. Ueber einen eigentümlichen Schalendefekt eines *Thaumastus*. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 471—473,** 1 fig. [Riesenwuchs und senile Erschlaffung des Mantelrandes.]

10 **de la Torre, Carlos.** **4.38 Urocoptis** (729.1)
1911. New Cuban Urocoptidæ I. **Nautilus Vol. 25 p. 42—48, 75—79,** 4 pls. [14 nn. spp. in: *Urocoptis* (3 nn. varr.).]

11 **Pollonera, C.** **4.38 Urocyclidae** (67.6)
1911. New Species of Urocyclidae from British East Africa. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 8 p. 331—334,** 1 pl. [4 nn. spp. in: *Urocyclus*, *Trichotoxon* 3.]

54412 **Adams, Lionel E.** **4.38 Vitrina**
1911. *Vitrina hibernica* Taylor and Jeffreys' Varieties of *Vitrina pellucida* Müller. **Journ. Conch. London Vol. 13 p. 232—235.**

13 **Gude, G. K.** **4.38 Zonitidae**
1911. Note on some Preoccupied Molluscan Generic Names and Proposed New Genera of the Family Zonitidae. **Proc. malacol. Soc. London Vol. 9 p. 269—273.** [*Archaeoplecta* n. g. pro *Helix stenotrypta*, *Allogenes* pro *Vitrea prodigiosa*, *Drouetia* pro *H. atlantica*, *Hawaiia* pro *H. kawaiensis*, *Psichion* pro *H. miliaris*, *Thapsiella* pro *Thapsia masukuensis*, *Amphiblema* pro *H. eucharis*, *Kalidos* pro *H. ekongoensis*, *Kalendyma* pro *H. compluviata*, *Elaphroconcha* pro *Hemiplecta internota*, *Asperitas* pro *Xestina rugosissima*. *Zophos* n. nom. pro *Morchia* Adams non Martens, *Nitor* pro *Thalassia* Martens, *Cycliscus* pro *Rotula* Albers, *Nesaecia* pro *Rotularia* Morch non De France, *Keraea* pro *Julus* Wollaston non Leach, *Ruthvenia* pro *Syketia* Gude non Pomel.]

14 **Zarnik, B.** **4.4 : 13.1**
1911. Ueber den Chromosomencyclus bei Pteropoden. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 205—215,** 10 figg. 13 11,.13,.15

15 **Želizko, J. V.** **4.4** (113)
1911. Neue Pteropoden des älteren Paläozoikums Mittelböhmens. **Jahrb. geol. Reichsanst. Wien Bd. 61 p. 41—52,** 2 Taf. [8 nn. spp. in: *Conularia* 7, *Hyolithus*.]

16 **Steuer, Adolf.** **4.4** (26.23)
1911. Adriatische Pteropoden. **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien Bd. 120 Abt. 1 p. 709—730,** 9 figg.

17 **Fredericq, Léon.** **4.5 : 11.21**
1911. La respiration branchiale des Céphalopodes est un phénomène de diffusion gazeuse. **Bull. Acad. Belgique Cl. Sc. 1911 p. 381—382.**

54418 **Meyer, W.** **4.5 : 14**
1911. Ueber Leuchtorgane bei Tieren im allgemeinen und bei Cepha-

lopoden im besonderen. **Verh. nat. Ver. Hamburg (3) Bd. 18 p. LXXVI —LXXVII.**

54419 **Reis, Otto M.** 4.5 (1161)
1907. Eine Fauna des Wettersteinkalkes. II. Teil. Nachtrag zu den Cephalopoden. **Geogn. Jahresh. Jahrg. 18 p. 113—152,** 4 Taf., 19 figg. [15 nn. spp. in: *Orthoceras, Nautilus, Celtites, Aspidites, Hungarites* (2 nn. varr.), *Ceratites* 5, *Gymnites, Acrochordiceras, Norites* (1 n. var.), *Atractites, Zugmontites* n. g. 1 n. var. in *Pleuronautilus.*] 4.52,.53,.58

20 **Wanner, J.** 4.5 (1161)
1911. Triascephalopoden von Timor und Rotti. **Neu. Jahrb. Min. Geol. Pal. Beil.-Bd. 32 p. 177—196,** 2 Taf., 7 figg. [4 nn. spp. in: *Meekoceras* 2, *Flemingites, Aulacoceras.*] 4.53,.58

21 **Airaghi, Carlo.** 4.51 (1161)
1902. Nuovi cefalopodi del calcare di Esino. **Palaeontogr. ital. Vol. 8 p. 21—42,** 2 tav., 8 figg. [15 nn. spp. in: *Pleuronautilus* 2, *Nautilus* 2, *Proarcestes, Ceratises, Arpadites, Pinacoceras, Meekoceras, Ptychites* 2, *Atractites* 4.] 4.52,.53

22 **Salopek, Marian.** 4.51 (1161)
1911. Ueber die Cephalopodenfauna der mittleren Trias von Süddalmatien und Montenegro. **Abh. geol. Reichsanst. Wien Bd. 16 Heft 3,** 44 pp., 3 Taf., 3 figg. [8 nn. spp. in: *Proteites, Japonites, Xenaspis, Proarcestes, Megaphyllites, Ptychites* 3.] (43.69, 497) 4.52,.53

23 **Marshall, P.** 4.51 (1162)
1909. Some New Zealand Fossil Cephalopods. **Trans. New Zealand Inst. Vol. 41 p. 143—145,** 1 pl., 4 figg. [5 nn. spp. in: *Broncoceras, Arcestes. Phylloceras, Aegoceras, Orthoceras.*] 4.52,.53

24 **Rosenbach, Adolf.** 4.52 **Temnocheilus** (1161)
1911. Ueber *Temnocheilus nodosum* aus den Ceratitenschichten der Göttinger Trias. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 74—78,** 2 figg.

54425 **Fucini, Alberto.** 4.53 (1161)
1902. Cefalopodi liassici del Monte di Cetona. Parte seconda. **Palaeontogr. ital. Vol. 8 p. 131—218,** 14 tav., 35 figg.

26 **Krause, Paul Gustaf.** 4.53 (1162)
1896. Ueber Lias von Borneo. **Jaarb. Mijnwez. Nederl. Oost-Indië Jaarg. 25 p. 28—42,** 1 Taf.

27 **Favre, François.** 4.53 (1162)
1911. Rapport entre les cloisons d'*Oppelia subradiata* Sow. et celles de quelques *Oxynoticeras* liasiques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1069—1070.**

28 **Lemoine, Paul.** 4.53 (1162)
1911. Paléontologie de Madagascar. VIII. Ammonites du Jurassique supérieur du Cercle d'Analalava (Madagascar). **Ann. Paléont. T. 6 p. 45—64,** 3 pls., 5 figg. [2 nn. spp. in: *Macrocephalites.* 2 nn. races in *Perisphinctes.*]

29 **Till, Alfred.** 4.53 (1162)
1911. Die Ammonitenfauna des Kelloway von Villány (Ungarn). **Beitr. Pal. Geol. Oesterr.-Ungarn Bd. 24 p. 1—49,** 8 Taf., 18 figg. [24 nn. spp. in: *Reineckia* 12, *Stephanoceras, Cosmoceras, Perisphinctes* 9, *Villania* n. g.]

30 **Krenkel, E.** 4.53 (117)
1911. Zur unteren Kreide von Deutsch-Ostafrika. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 285—288.**

31 **Nowak, J.** 4.53 (117)
1911. Untersuchungen über die Cephalopoden der oberen Kreide in Polen. II. Teil: Die Skaphiten. **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1911 Cl. Sc. math. nat. B p. 547—589,** 2 Taf., 19 figg. [1 n. var. in *Acanthoscaphites.*]

54432 **Vadász, M. Elemer.** 4.53 (117)
1911. Petrefakten der Barreme-Stufe aus Erdély (Siebenbürgen). **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 189—192.**

54433 **Krause, Paul Gustaf.** 4.53 Aegoceras (1162)
1911. Ueber unteren Lias von Borneo. **Samml. geol. Reichsmus. Leiden Bd. 9 Heft 1 p. 77—83,** 1 Taf. [*Aegoceras borneense* n. sp.]

34 **Dietlen.** 4.53 Ammonites (1162)
1911. *Ammonites (Ochetoceras) uracensis,* ein neuer Weiss Jura-Ammonit. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. 330—332,** 1 fig. [n. sp.]

35 **Kilian, W.** 4.53 Ammonitoceras (117)
1911. Notes géologiques et paléontologiques. **Ann. Univ. Grenoble T. 23 p. 109—112.** [Sur le genre *Ammonitoceras.*]

36 **Schlagintweit, O.** 4.53 Ceratites (1162)
1911. *Ceratites spinosus* E. Philippi aus dem mittleren Hauptmuschelkalk Würzburgs. **Sitz.-Ber. phys. med. Ges. Würzburg 1911 p. 49 -52.**

37 **Noble, A. H.** 4.53 Desmoceras (117)
1911. On a New Species of *Desmoceras* from the Chalk Rock of Buckinghamshire. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 398 -400,** 2 figg. [*D. marlowense.*]

38 **de Tsytovitch, Xenie.** 4.53 Hecticoceras (1162)
1911. *Hecticoceras* du callovien de Chézery. **Mém. Soc. paléont. Suisse Vol. 37 No. 4,** 84 pp., 8 pls., 12 figg. [10 nn. spp. 27 nn. varr.]

39 **Pietzcker, Franz.** 4.53 Perisphinctes (1162)
1911. Ueber die Convoluten aus dem Ornatenton Schwabens. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. 148—217,** 34 figg.

54440 **Fröhlich, Friedrich W.** 4.55 : 11.8
1910. Experimentelle Studien am Nervensystem der Mollusken. 1. Das Mantelganglion der Cephalopoden als Reflexorgan. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 10 p. 384—390,** 2 figg. [Auch nach Durchtrennung des Mantelnerven vermittelt Mantelg. Reflexvorgänge.] — 2. Die Irreziprozität der Erregungsleitung im Mantelganglion der Cephalopoden. **p. 391—395.** — 3. Das Sauerstoffbedürfnis des Nervensystems der Cephalopoden. **p. 396—417,** 4 figg. — 4. Die Fortpflanzungsgeschwindigkeit der Erregung durch das Mantelganglion der Cephalopoden und seine Nerven. **p. 418—430,** 1 Taf. [F. erfährt im Mantelganglion eine Verzögerung; bei Abkühlung erhöht. Im interzentralen Mantelnerven gleich wie im peripheren Stellarnerven.] — 5. Summation, „scheinbare Bahnung", Tonus und Hemmung am Nervensystem der Cephalopoden. **p. 436—466,** 3 Taf. [Am Mantelganglion; Strychninwirkung. Aktive Diastole des Mantelmuskels.] — 6. Die Bedeutung des Strychnins und der Karbolsäure für die Differenzierung verschiedener Mechanismen im Nervensystem. **Bd. 11 p. 94—98.** [St. wirkt nur auf zentrale Elemente der Kopfganglien. Mit K. reagierende Ganglienzellen der Muskeln liegen peripher, die der Chromatophoren zentral.] — 7. Ueber den peripheren Tonus der Cephalopodenchromatophoren und seine Hemmung. **p. 99—106.** [Tonus der Ch. nach Aufhebung der nervösen Verbindung mit den Zentren eine Entartungsreaktion; Hemmung durch Nervenreiz.] — 8. Ueber den Einfluss der Abkühlung, Kohlensäure und Narkose auf das Mantelganglion der Cephalopoden und seine Nerven. **p. 107—114,** 1 Taf. [Scheinbare Erregbarkeitssteigerung.]
11.81,.82

54441 **Hoyle, William E.** 4.55 (26.6)
1904. Reports on the Dredging Operations off the West Coast of Central America to the Galapagos, to the West Coast of Mexico, and in the Gulf of California, in Charge of Alexander Agassiz, carried on by the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross" during 1891, Lieut. Commander Z. L. Tanner, U. S. N., Commanding. XXIX and Reports on the Scientific Results of the Expedition to the Tropical Pacific, in charge of Alexander Agassiz, on the U. S. Fish Commission Steamer "Albatross", from August, 1899, to March, 1900 Commander Jefferson T. Moser, U. S. N., Commanding. V. Reports on the Cephalopoda. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 43 p. 1—71,** 12 pls. [8 nn. spp. in: *Stauroteuthis, Froekenia* n. g., *Tremoctopus, Polypus, Cirrobrachium* n. g., *Loligo, Rhynchoteuthis, Mastigoteuthis.*]
4.56,.58

54442 **Dustin, A. P.** **4.55 : 14.77**
1911. Quelques mots sur les chromatophores et les iridocytes des Céphalopodes. **Ann. Soc. zool. malacol. Belgique T. 45 p. 27—35,** 1 pl.

43 **Berry, S. Stillman.** **4.55** (79)
1911. Preliminary Notices of some New Pacific Cephalopods. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 589—592.** [7 nn. spp. in: *Cirroteuthis, Eledonella, Polypus* 2, *Rossia, Loligo, Galiteuthis.*] (79.4,.8) 4.56,.58

44 **Berry, S. S.** **4.55** (79.4)
1911. Notes on some Cephalopods in the Collection of the University of California. **Univ. California Publ. Zool. Vol. 8 p. 301—310,** 2 pls., 4 figg. 4.56,.58

45 **Henze, M.** **4.56 : 11.05**
1911. Ueber das Vorkommen des Betains bei Cephalopoden. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 70 p. 253—255.** [Specifischer Bestandteil der Giftdrüse; in reichlicher Menge in frischem Muskel.]

46 **Fleig, Charles, et Etienne de Rouville.** **4.56 : 11.45**
1911. Origine intra-glandulaire des produits toxiques salivaires des Céphalopodes pour les Crustacés. Toxicité comparée du sang, des extraits de glandes salivaires et d'extraits de foie des Céphalopodes. **Bull. Acad. Sc. Lettr. Montpellier 1911 p. 98—101.**

47 **Piéron, Henri.** **4.56 Octopus : 15.1**
1911. Contribution à la psychologie du poulpe; l'acquisition d'habitudes. **Bull. Inst. gén. psychol. Paris Ann. 11 p. 111—119.** [Plasticité mentale et mémoire.]

48 **Meyer, Werner Th.** **4.56 Polypus : 14.63.1**
1911. Die Spermatophore von *Polypus* (*Octopus*) *vulgaris*. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 404—405,** 2 figg.

54449 **Scott, Thomas.** **4.56 Stauroteuthis :** 15.3
1910. Notes on Crustacea found in the Gizzard of a Deepsea Cephalopod. **Ann. Mag. nat. Hist. (8) Vol. 5 p. 51—54,** 2 pls.

50 **Berry, S. S.** **4.58 Abraliopsis** (52)
1911. Note on a New *Abraliopsis* from Japan. **Nautilus Vol. 25 p. 93—94.** [*scintillans* n. sp.]

51 **Rychlicki, J.** **4.58 Actinocamax** (117)
1910. Odkrywki dolnego senonu w Rohatynie. (Sur la sénonien inférieur de Rohatyn). **Kosmos Lwów Roczn. 35 p. 378—379.**

52 **Stolley, E.** **4.58 Belemnitidae** (117)
1911. Beiträge zur Kenntnis der Cephalopoden der norddeutschen unteren Kreide. I. Die Belemniten der norddeutschen unteren Kreide. 1. Die Belemniten des norddeutschen Gaults (Aptiens und Albiens). **Geol. pal. Abh. N. F. Bd. 10 Heft 3,** 72 pp., 8 Taf. [4 nn. spp. in *Neohibolites* n. g.] (43.53,.54)

53 **Brunati, R.** **4.58 Belosepiella** (1181)
1911. Il gen. *Belosepiella* De-Al. **Atti Soc. ital. Sc. nat. Mus. civ. Milano Vol. 50 p. 30—36, 1 tav.**

54 **Williams, Leonard Worcester.** **4.58 Loligo : 14**
1909. The Anatomy of the Common Squid, *Loligo pealii*, Lesueur. Published under the patronage of the American Museum of Natural History, New-York City. Leiden, E. J. Brill, 32×25, XV, 92 pp., 6 pls., 14 figg. 14.1—.14,.28,.31,.32,.33,.34,.35,.36,.39,.61,.63,.65,.71,.73,.77,.81,.83,.85,.93,.99 15.2,.3

55 **Drew, Gilman A.** **4.58 Loligo : 15.6**
1911. Sexual activities of the Squid, *Loligo pealii* (Les.) I. Copulation, egg-laying and fertilization. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 327—352,** 4 pls.

54456 **Berry, S. S.** **4.58 Lolliguncula** (86)
1911. A Note on the Genus *Lolliguncula*. **Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia Vol. 63 p. 100—103,** 1 pl., 7 figg. [*L. panamensis* n. sp.] (86.6)

54457 **Berry, S. S.** **4.58 Stoloteuthis** (57.1)
1911. A New Sepiolid from Japan. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 39—41,** 1 fig. [*Stoloteuthis nipponensis* n. sp.]

XXIV. 59.47 Bryozoa (incl. Pterobranchia).

(Vide etiam: 49627, 49631—49633, 49640, 49645, 49650, 49657, 49658, 49664, 49673, 49679, 49686—49688, 49691, 49717, 49720, 49729, 49730, 49738, 49739, 49744, 49746, 49748—49750, 49760, 49773—49776, 49778, 49792, 49794, 49799, 49802, 50107, 52946, 52949, 53277, 53282, 53287, 53288, 53290, 53307, 53325, 53329, 53343, 53354, 53371—53373.)

58 **Stebbing, T. R. R.** 47
1911. The Terms Polyzoa and Bryozoa. **Proc. Linn. Soc. London 123d Sess. p. 61—62.** — Note on J. V. Thompson's Use of the Term "Polyzoa". by W. A. Herdman. **p. 62—63.** — On John Vaughan Thompson and his Polyzoa and on *Vaunthompsonia*, a Genus of Sympoda. by T. R. R. Stebbing. **p. 64—70.** — Note by S. F. Harmer. **p. 70—71,** by A. W. Waters. **p. 71—72.**

59 **Braem, F.** 47 : 13.41
1911. Pterobranchier und Bryozoen. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 546—551,** 2 figg. [Aehnlichkeit der larvalen *Cephalodiscus* mit Larve der Ectoprocten.]
47.1,.4

60 **Guérin-Ganivet, G.** 47 (26.8)
1911. Étude préliminaire des Bryozoaires rapportés des côtes septentrionales de l'Europe par l'expédition du Jacques-Cartier en 1908. **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 207,** 27 pp. 47.1,.4

61 **Nichols, A. R.** 47 (41.5)
1911. Polyzoa from the Coasts of Ireland. **Fisheries Ireland scient. Invest. 1910 No. 1,** 37 pp., 1 pl. [1 n. var. in *Brettia.*]
47.1,.2,.4

54462 **Hurrell, H. E.** 47 (42.61)
1911. Distribution of the Polyzoa in Norfolk Waters. **Trans. Norfolk & Norwich Nat. Soc. Vol. 9 p. 197—205.** 47.1,.2

63 **Braem, F. Бремъ, Ф.** 47 (57.6)
1911. Beiträge zur Kenntnis der Fauna Turkestans auf Grund des von D. D. Pedaschenko gesammelten Materials. VII. Bryozoen und deren Parasiten. **Trav. Soc. Nat. St.-Pétersbourg Vol. 42 Fasc. 2 Part. 1 Zool.** et **Physiol.** — **Труды Спб. Общ. Естеств. Т. 86 Вып. 2 Ч. 1 Отд. Зоол. Физiол. p. 1—35,** 21 figg. [*Victorella continentalis* n. sp.] — Очерки фауны Туркестана на основанiи матерiала, собраннаго Д. Д. Педашенко. VII. Bryozoa и паразиты ихъ. **p. 36—56.** 47.1,.2

64 **Palk, Mary.** **47.1 : 14**
1911. On an enigmatic body in certain Bryozoa. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 209—212,** 2 figg. [Longitudinal cylindrical bodies attached to wall, or free, sometimes coiled, possibly a spermatophore.]
14.63, 47.1,.2

65 **Canu, Ferdinand.** **47.1** (117)
1911. Iconographie des Bryozoaires fossiles de l'Argentine. **Anal. Mus. nac. Buenos Ayres (3) T. 14 p. 215—288,** 12 pls. [60 nn. spp. in: *Membranipora* 14, *Rhamphonotus*, *Pyriporella* 2, *Ogivalia* 5, *Amphiblestrum* 2, *Euritina* 3, *Coscinopleura* 2, *Micropora*, *Membraniporella*, *Cribrilina*, *Aspidostoma* 2, *Hiantopora*, *Tremogasterina*, *Cianotremella* n. g., *Hippoporina* 4, *Ballantiostoma* 2, *Hoplocheilina* n. g., *Exochella* 2, *Porella* 2, *Lagenipora*, *Proboscina*, *Tubigerina*, *Phalangella*, *Reptotubigera* 3, *Actinopora* 3, *Reptocavea* 2.]

66 **Brydone, R. M.** **47.1** (117)
1911. Notes on New or Imperfectly known Chalk Polyzoa. **Geol. Mag. N. S. (5) Vol. 8 p. 153—156,** 2 pls. [4 nn. spp. in: *Pavolunulites* 3, *Lunulites.*] (42.27,.28)

54467 **Maplestone, C. M.** **47.1** (118)
1911. Further Descriptions of the Tertiary Polyzoa of Victoria. **Proc.**

R. Soc. Victoria N. S. Vol. 23 p. 266—284, 12 pls. [39 nn. spp. in: *Catenicella* 8, *Strophipora* 2, *Claviporella* 2, *Vittaticella, Brettia, Cabrea, Farcimia, Menipea, Synaptacella* n. g. 6, *Cellularia* 2, *Membranipora* 2, *Steganoporella* 5, *Thalamoporella* 2, *Aspidostoma, Phylactella, Monoporella, Inversiula* 2. Synaptacellidæ n. fam.]

54468 **Calvet, Louis.** 47.1 (26.1)
1911. Diagnoses de quelques espèces nouvelles de Bryozoaires Cyclostomes, provenant des Campagnes scientifiques accomplies par S. A. S. le Prince de Monaco, à bord de la Princesse-Alice (1889—1910). **Bull. Inst. océanogr. Monaco No. 215,** 9 pp., 6 figg. [6 nn. spp. in: *Crisia, Reptotubigera, Entalophora, Hornera* 2, *Conocavea* n. g.]

69 **Calvet, Louis.** 47.1 (26.2)
1911. Sur deux espèces nouvelles de Bryozoaires de la Méditerranée: *Idmonea arborea* n. sp. et *Amathia pruvoti* n. sp. **Arch. Zool. expér. (5) T. 8 p. LVII—LXI,** 2 figg.

70 **Maplestone, C. M.** 47.1 (94.6)
1911. The Results of Deep-Sea Investigations in the Tasman Sea. I. — The Expedition of H. M. C. S. "Miner." No. 5 Polyzoa. Supplement. **Rec. Austral. Mus. Vol. 8 p. 118—119,** 2 pls. [*Selenaria flagellifera* n. sp. (1 n. var.)]

71 **Bassler, Ray S.** **47.1 Corynotrypa** (112)
1911. *Corynotrypa*, a New Genus of Tubuliporoid Bryozoa. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 39 p. 497—527,** 27 figg. [n. g. pro *Stomatopora delicatula* 7 nn. spp.] (113, 114) (47.4, 71, 76.8, 77.3,.5,.6)

72 **Lohmann, H.** **47.1 Cyphonautes** (26.1)
1911. Die *Cyphonautes* der nordischen Meere. **Nordisches Plankton Lief. 13 No. 9 p. 31—40,** 8 figg. [*C. barroisi* n. sp.] (26.12,.13)

54473 **Willem, Victor.** **47.2 : 14.61**
1910. Les „néphridies" des bryozoaires phylactolémides. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 709—711.**

74 **Ritchie, James.** **47.4 Barentsia** (42.74)
1911. On an Entoproctan Polyzoon (*Barentsia benedeni*) new to the British Fauna, with Remarks on Related Species. **Trans. R. Soc. Edinburgh Vol. 47 p. 835—848, 1 pl.**

XXV. 59.48 Brachiopoda.

(Vide etiam: 49609, 49627—49629, 49631—49633, 49635—49640, 49642—49651, 49653—49665, 49668—49694, 49696, 49697, 49699—49703, 49705—49707, 49709, 49712—49714, 49720, 49722—49724, 49727—49734, 49739, 49744, 49749, 49762, 49765, 49773—49776, 49779, 49798, 49799, 49801—49803, 50107, 51451, 53307, 53379, 54048, 54055—54058, 54060, 54062, 54067, 54069, 54083, 54100, 54105, 54136.)

75 **Schuchert, Charles.** 48
1911. Paleogeographic and Geologic Significance of Recent Brachiopoda. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 22 p. 258—275.**

76 **Foerste, August F.** 48 (112)
1910. Brachiopoda of the Richmond Group. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 20 p. 699.** (76.9, 77.1,.2)

77 **Weller, Stuart.** 48 (112)
1910. Internal Characters of some Mississippian Rhynchonelliform Shells. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 21 p. 497—516,** 18 figg. [3 nn. spp. in: *Camarophoria, Camarotoechia, Rhynchophora. Tetracamera* n. g. pro *Rhynchonella subcuneata, Rhynchotetra* pro *Rh. caput-testudinis. Pugnoides* pro *Rh. ottumwa, Schumardella* pro *Rh. missouriensis.*] (114, 115) (77.3,.4,.7,.8)

54478 **Swartz, Charles K.** 48 (114)
1910. *Tropidoleptus* Fauna in Maryland Chemung Recurrence of the *Tropidoleptus* Fauna in the Chemung of Maryland. **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 20 p. 679—686.**

54479 **Maillieux, E.** 48 (114)
1911. Apparition de deux formes siegeniennes dans les schistes de Mondrequits. **Bull. Soc. géol. Belgique T. 25 Proc.-Verb. p. 176—180,** 1 pl. [*Proschizophoria* n. subg.]

80 **Verbeek, R. D. M.** 48 (115)
1905. Geologische Beschrijving van Ambon. **Jaarb. Mijnwez. Nederl. Oost-Indië Jaarg. 34,** XXIV, 308 pp., 9 Taf. [Brachiopoden aus einem älteren Kalkstein der Insel Ambon, von G. Boehm. p. 88—93. 8 nn. spp. in: *Spiriferina* 3, *Athyris, Rhynchophora* 2, *Dielasma, Waldheimia.*]

81 **Reagan, Albert B.** 48 (115)
1911. Correlation Notes. **Science N. S. Vol. 34 p. 127—128.** [Moorefield shales of Arkansas and lower Red Wall of Fort Apache, Ariz. of same age.] (76.7, 79.1)

82 **Frech, F., und Carl Renz.** 48 (1161)
1911. Kreide und Trias im Kiona- und Ötagebiet (Mittelgriechenland). **Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Berlin 1911 p. 1112—1125.**

83 **Наливкинъ, В. Nalivkin, W.** 48 (1162)
1910. Фауна донецкой юры. II. Brachiopoda. **Труды геол. Ком. Н. С. Вып. 55 p. 1--60,** 5 Табл. — Die Fauna des Donez-Jura. II. Brachiopoda. **Mém. Com. géol. St.-Pétersbourg N. S. Livr. 55 p. 61—84,** 5 Taf. [3 nn. spp. in: *Zeilleria, Rhynchonella* 2 (n. var.).]

84 **de Toni, Antonio.** 48 (1162)
1911. La fauna liasica di Vedana (Belluno). **Mém. Soc. paléont. Suisse Vol. 37 No. 3,** 29 pp., 1 pl. [2 nn. spp. in *Waldheimia.*]

85 **Dreger, J.** 48 (1182)
1911. Miocäne Brachiopoden aus Sardinien. **Verh. geol. Reichsanst. Wien 1911 p. 131—138,** 6 figg. [*Rhynchonella lovisati* n. sp.]

86 **Dall, William Healey.** **48 Argyrotheca** (729.9)
1911. A New Brachiopod from Bermuda. **Nautilus Vol. 25 p. 86—87.** [*Argyrotheca bermudana* n. sp.]

54487 **Chapman, Frederick.** **48 Lingula** (113)
1911. New or Little-Known Victorian Fossils in the National Museum. Some Silurian Species of the Genus *Lingula*: with Notes on its Shell-Structure and a Parasitic Plant. **Proc. R. Soc. Victoria N. S. Vol. 24 p. 179—186,** 1 pl. [1 n. var.]

88 **Cockerell, T. D. A.** **48 Palaeoglossa**
1911. The Name *Glossina.* **Nautilus Vol. 25 p. 96.** [*Palaeoglossa* n. nom. pro *Glossina* Phil. non Wied.]

89 **Williams, Henry S.** **48 Rhipidomella**
1910. Persistence of Fluctuating Variations as Illustrated by the Fossil Genus *Rhipidomella.* **Bull. geol. Soc. Amer. Vol. 21 p. 295—312.**

90 **Zimmermann, E.** **48 Spirifer** (114)
1911. Konglomerat mit *Sphaerocodium* und *Spirifer verneuili* aus dem Kalkgraben bei Liebichau unweit Freiburg i. Schl. **Monatsber. deutsch. geol. Ges. 1911 p. 35—36.**

91 **Yabe, H.** **48 Spirifer** (52)
1911. Ueber das angebliche Vorkommen von *Spirifer verneuili* in Japan. **Centralbl. Min. Geol. Pal. 1911 p. 271—272.** [Kommt in Japan nicht vor.]

XXVI. 59.49 Tunicata.

(Vide etiam: 50107, 50531, 50538, 50566, 50964, 51234, 51239, 51619, 52949, 52981, 53040, 53276, 53283, 53289, 53324.)

92 **Abderhalden, Emil, und Géza Zemplén.** **49 : 11.05**
1911. Partielle Hydrolyse der Tunicatencellulose. Bildung von Cellobiose. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 72 p. 58—62.** [Mit Pflanzenzellulose sehr nahe verwandt, vielleicht identisch.]

54493 **Hartmeyer, R.** **49.1 : 19**
1911. Die geographische Verbreitung der Ascidien. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 95—109.**

54494 **Hartmeyer, R.** **49.1** (26)
1911. Die Ascidien der deutschen Südpolar-Expedition 1901—1903. **Deutsch. Südpol.-Exped. Bd. 12 Zool. Bd. 4 p. 403—606,** 13 Taf., 14 figg. [11 nn. spp. in: *Tethyum* 3, *Ciona, Aplidium, Atopogaster, Oligocarpa* n. g., *Didemnum, Diplosomoides, Macroclinum, Pyura.*]
(26.7,.9) 49.3,.4

95 **Остроумовъ, А. А., и М. Н. Павленко.** **49.1** (57.1)
Ostroumoff (Ostroumov), A. A., et M. N. Pavlenko.
1911. Объ Асцидіяхъ Залива „Петръ Великій". — Sur les Ascidiens de la baie de Pierre le Grand. **Ежегодн. зоол. Муз. Акад. Наукъ Спб. — Ann. Mus. zool. Acad. Sc. St.-Pétersbourg T. 16 p. 19—28,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Tethyum, Pandocia.* 1 n. var. in *Pyura.*]
49.3,.4

96 **Lohmann, H.** **49.2** (26)
1911. Die Appendicularien. **Nordisches Plankton Lief. 13 No. 3 p. 23—29,** 3 figg. — Die Ascidienlarven des Nordischen Planktons. **p. 31—47,** 15 figg. (26.01,.1.,12,.8)

97 **Hartmeyer, R.** **49.3 Ascidia** (26.23)
1911. Revision von Heller's Ascidien aus der Adria. I. Die Arten der Gattung *Ascidia.* **Sitz.-Ber. Ges. nat. Freunde Berlin 1911 p. 302—311.**

98 **Redikorzew, W.** **49.3 Chelyosoma** (26.5)
1911. Zwei neue *Chelyosoma*-Arten. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 143—151,** 10 figg.

99 **Daumézon, G.** **49.3 Ciona : 11.044**
1911. Note sur la biologie d'une Ascidie conservée à Digne (Basses-Alpes), en milieu artificiel. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 721—723.**

54500 **Kinoshita, Toosaku.** **49.3 Ciona : 11.81**
1911. Ueber den Einfluss mehrerer aufeinanderfolgender wirksamer Reize auf den Ablauf der Reaktionsbewegungen bei Wirbellosen. III. Mitteilung. **Arch. ges. Physiol. Bd. 140 p. 198—208.** [Resultate an *Ciona* sprechen dafür, dass Abnahme der Stärke der Reaktionsbewegung eine Anpassungserscheinung darstellt.]

01 **Starkenstein, Emil.** **49.3 Phallusia : 11.05**
1910. Ueber den Glykogengehalt der Tunicaten nebst Versuchen über die Bedeutung des Eisens für die quantitative Glykogenbestimmung. **Biochem. Zeitschr. Bd. 27 p. 53—60.** [Reichliche Glykogenmengen.]

02 **Henze, M.** **49.3 Phallusia : 11.11**
1911. Untersuchungen über das Blut der Ascidien. I. Mitteilung. Die Vanadiumverbindung der Blutkörperchen. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 72 p. 494—501.** [Reaktion des Blutes (sauer); Eiweiss des Plasmas. Chromogen der Blutzellen (Va-haltig).]

03 **Conklin, Edwin G.** **49.3 Phallusia : 13.9**
1911. The Organization of the Egg and the Development of Single Blastomeres of *Phallusia mamillata.* **Journ. exper. Zool. Vol. 10 p. 393—407,** 14 figg. [Normal egg and embryo; potency of single blastomeres.]

04 **Redikorzew, W.** **49.3 Tethyum** (47.1)
1911. *Tethyum rhizopus* var. *murmanense* — eine neue Ascidie von der Murmanküste. **Ann. Mus. zool. Acad. St.-Pétersbourg T. 16 p. 61—64,** 6 figg.

05 **Daumézon, G.** **49.4 Distoma : 11.65**
1911. Note sur la régénération d'une Ascidie composée conservée en captivité. (Réun. biol. Marseille.) **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 812—814.**

54506 **Polimanti, Osw.** **49.5 : 11.99**
1911. Ueber das Leuchten von *Pyrosoma elegans* Les. **Zeitschr. Biol. Bd. 55 p. 505—529,** 2 figg. [Spontanes Leuchten. Biologische Bedeutung. Aufleuchten als Antwort auf mechanische, elektrische und Lichtreize. Ausbreitung von der gereizten Stelle aus. Reizschwelle etc.]

54507 **Ritter, Wm. E., and Myrtle E. Johnson.** **49.6 Cyclosalpa : 11.64**
1911. The growth and differentiation of the chain of *Cyclosalpa affinis* Chamisso. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 395—444,** 4 pls., 10 figg. [Origin of twist treated from causal standpoint.]

XXVIII. 59.51 Vermes (incl. Mesozoa, Trichoplax).

(Vide etiam: 49628, 49638, 49645, 49647, 49653, 49657, 49684, 49686, 49689—49693, 49705, 49712, 49713, 49717, 49720, 49722, 49723, 49727, 49729—49732, 49739, 49744, 49749, 49759, 49760, 49771, 49773, 49775, 49776, 49778, 49779, 49799, 49802, 49803, 50107, 50321—50324, 50464, 50509, 50531, 50538, 50600, 50960, 50961, 50964, 51102, 51137, 51160, 51208, 51234, 51238, 51451, 51554, 51619, 52614, 52931, 52942, 52947, 52949, 52958, 52959, 52962—52972, 52974—52982, 53039, 53180, 53208, 53209, 53276, 53282—53284, 53286, 53288—53290, 53307, 53310, 53314—53326, 53328, 53329, 53332—53334, 53339—53341, 53343, 53344, 53348, 53353, 53363, 53364, 53369, 53374—53376, 53381.)

08 **Coggi, Alessandro.** **51 : 01**
1910. Appunti sulla classificazione zoologica. **Atti Soc. Natural. Modena (4) Vol. 12 p. 26—37.** [Specialmente classificazione dei Vermi.]

09 **Cosmovici, Leon C.** 51 : 14.6
1911. Communication. **Bull. Soc. zool. France T. 36 p. 19—26.** [Priorité de la découverte des glandes génitales des Sipunculides, et des organes rénaux des vers. Morphologie des nephridies. Organisation des Rotifères.] — Réponse à M. Cosmovici, par P. de Beauchamp. **p. 26—28.**
14.61,.63,.65 51.23,.5,.6,.7,.74,.8

10 **Dehorne, Armand.** **51 : 18.15**
1911. Recherches sur la division de la cellule. II. Homéotypie et Hétérotypie chez les Annélides polychètes et les Trématodes. **Arch. Zool. expér. (5) T. 9 p. 1—175,** 14 pls. 51.22,.7

54511 Walcott, Charles D. 51 (1121)
1911. Cambrian Geology and Paleontology. II. No. 5. — Middle Cambrian Annelids. **Smithson. miscell. Coll. Vol. 57 No. 5 p. 109—144,** 6 pls. [18 nn. spp. in: *Aniskwia* n. g., *Miskoia* n. g., *Aysheaia* n. g., *Canadia* n. g. 5, *Selkirkia* (n. g. pro *Orthotheca major*) 2, *Pollingeria* n. g., *Worthenella* n. g., *Ottoia* n. g. 3, *Banffia* n. g., *Pikaia* n. g., *Oesia* n. g., Miskoa n. ord. Aniskwidæ, Miskoidæ, Aysheaidæ, Canadidæ, Wiwaxidæ, Ottoidæ, Pikaidæ nn. fam. *Wiwaxia* n. g. pro *Orthotheca corrugata*.]
51.35,.7,.74

12 **Ives, Judson D.** **51 : 11.69**
1911. Preliminary Report of the Regeneration of Nemerteans and *Amphitrite*. **Journ. Elisha Mitchell scient. Soc. Chapel Hill N. C. Vol. 27 p. 79.** 51.24,.7

13 **Busson, Bruno.** **51.1 : 07**
1911. Der Parasitennachweis mittels der Komplementablenkungsmethode. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 426—433.**
51.21,.22,.3

14 **Porta, Antonio.** **51.1 :** 16.9 : 6
1911. Nuovo Botriocefalo (*B. andresi*) e appunti Elmintologici. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 373—378,** 6 figg. (45.4,.6,.73) 51.21,.22,.3

15 **Johnstone, Jas.** **51 :** 16.9 : 7
1911. Internal Parasites and diseased Conditions of Fishes. **19th Rep. Lancashire Sea-Fish. Lab. 1911 p. 16—50,** 5 pls., 6 figg. [*Paracotyle* n. g. *caniculae* n. sp.] — **Trans. Liverpool biol. Soc. Vol. 25 p. 88—122,** 5 pls., 6 figg. 51.22,.5

54516 Jääskelainen, Viljo. **51.1 :** 16.9 : 7.5
1910. Kalaloiset Laatokalta. **Meddel. Soc. Fauna Flora fenn. Häft 36 p. 55—56.** [*Cythocephalus truncatus* und *Filaria conoura* in Fischen des Ladoga-Sees.] 16.9 : 7.55,.56 51.21,.3

54517 **Carougeau, M.** **51.1 :** 16.9 : 85.1
1910. Élevage des Autruches. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 57 p. 351—358.** [Parasites.] 51.21,.3

18 **Railliet, A., et A. Henry.** **51.1 :** 16.9 : 85.2
1911. Les helminthes du Nandou. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 58 p. 538—541, 573—582,** 6 figg. [*Capillaria parvumspinosa* n. sp. *Codiostomum* n. g. pro *Sclerostomum struthionis. Spirura zschokkei* n. nom. pro *Spiroptera alata* Zschokke non Rud.] (81) 51.21,.3,.33

19 **Мари, Н. Н. Mari, N. N.** **51.1 :** 16.9 : 86
1900. Четыре случая постороннихъ включеній внутрь куриныхъ яицъ. **Русск. Арх. Пат. клин. Мед. Бактер. Спб. T. 9 p. 283—288,** 1 pl. — — Sur quatre cas d'inclusions dans les œufs de poules. **Arch. russe Path. p. 299.** 51.22,.3

20 **Mello, Ugo.** **51.1 :** 16.9 : 9
1911. Recherches sur l'anaphylaxie avec des produits d'origine vermineuse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 239—241.** 51.21,.3

21 **Ziegler, H. E.** **51.1 :** 16.9 : 9
1911. Ueber einige Parasiten der Haustiere und des Menschen aus den Klassen der Saugwürmer und der Rundwürmer. **Jahresh. Ver. vaterl. Nat. Württemberg Jahrg. 67 p. LXXVI—LXXVII.**
16.9 : 9.725—.74,.9, 51.22,.3

22 **Berké.** **51.1 :** 16.9 : 9.735
1911. Parasitologische Studien aus Kamerun. I. Ueber *Gastrodiscus aegyptiacus* und *Spiroptera megastoma.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 129—134.** 51.22,.3

23 **Braun, M.** **51.1 :** 16.9 : 9.735
1911. Ueber die tierischen Parasiten der Rothirsche (*Cervus elaphus* L.) von Rominten (Ostpreussen). **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 52 p. 50—62.** 51.21,.22,.3

54524 **Marotel, Cuillé, et Panisset.** **51.1 :** 16.9 : 9.735
1911. Recherches sur l'étiologie de la „cachexie aqueuse" des Ruminants. Rôle des Vers dans la strongylose gastro-intestinale du Mouton. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 567—568.** 51.21,.22,.3

25 **Abderhalden, Emil.** **51.1 :** 16.9 : 9.9
1911. Ueber den Gehalt von Eingeweidewürmern an peptolytischen Fermenten. **Zeitschr. physiol. Chem. Bd. 74 p. 409—410.** [Weder Zestoden noch Askariden geben pept. Fermente nach aussen ab.] 51.21,.3

26 **Hughes, G. W. G.** **51.1 :** 16.9 : 9.9
1911. Notes on Bilharziosis and Ankylostomiasis in Egypt. **Lancet Vol. 181 p. 880—881,** 3 figg. 51.21,.3

27 **Manning, Herbert M.** **51.1 :** 16.9 : 9.9
1911. The prevalence of intestinal parasites among immigrants. **Med. Rec. N. Y. Vol. 80 p. 662—666.** 51.21,.3

28 **Meldorf, Gustav.** **51.1 :** 16.9 : 9.9
1911. Parasitologische Untersuchungen aus Grönland. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 632—637.** 51.21,.3

29 **Willets, David G.** **51.1 :** 16.9 : 9.9
1911. A Statistical Study of Intestinal Parasites in Tobacco Haciendas of the Cagayan Valley, Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. Vol. 6 B p. 77—92.** 51.21,.22,.3

30 **Southern, R.** **51.2** (41.83)
1911. Some New Irish Worms. **Irish Natural. Vol. 20 p. 5—9.**
51.23,.24

31 **Guerrini, Guido.** **51.21 :** 11.45
1911. Ueber die sogenannte Toxizität der Cestoden. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 57 p. 548—566.** [Nukleoproteid der Cestoden zeigt keine Giftwirkung.]

54532 **Cohn, Ludwig.** **51.21 :** 14
1911. Zur Frage, wie die Cestoden zu orientieren sind. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 361—365.** [Scolex als Hinterende gedeutet. Morphologie des Nervensystems.] 14.8,.9

54533 **Jürss, Heinr.** 51.21 : 16.9 : 7
1911. Wurmkrankheiten bei Fischen. **Wochenschr. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 8 p. 704—705,** 1 fig.

34 **Fuhrmann, O.** 51.21 : 16.9 : 82
1911. Vogelcestoden der Aru-Inseln. **Abh. Senckenberg. nat. Ges. Frankfurt a. M. Bd. 34 p. 251—266,** 24 figg. [7 nn. spp. in: *Davainea* 4, *Biuterina*, *Proterogynotaenia* n. g., *Proparuterina* n. g.]

35 **Johnston, T. Harvey.** 51.21 : 16.9 : 82
1911. New Species of Avian Cestodes. **Proc. Linn. Soc. N. S. Wales Vol. 36 p. 58—80,** 3 pls. [3 nn. spp. in: *Choanotaenia*, *Anomotaenia*, *Davainea*.] (932, 94)

36 **Neslobinsky, N.** 51.21 : 16.9 : 82
1911. Zur Kenntnis der Vogeltänien Mittelrusslands. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 57 p. 436—442,** 19 figg. [5 nn. spp. in: *Dilepis* 4, *Anomotaenia*.]

37 **Соловьевъ, П. Ѳ. Solowjew, Paul.** 51.21 : 16.9 : 84.1
1911. Гельминтологическія наблюденія. (Cestodes Avium). **Раб. Лаб. зоол. Каб. Варшавск. Унив. — Trav. Lab. Cab. zool. Univ. Varsovie 1910 p. 79—152,** 26 figg. — **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 93—132,** 26 figg. [4 nn. spp. in: *Hymenolepis* 3, *Aploparaksis*.]

38 **Beddard, Frank E.** 51.21 : 16.9 : 9
1911. Contributions to the Anatomy and Systematic Arrangement of the Cestoidea. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 626—660,** 12 figg. [3 nn. spp. in: *Bertiella* 2, *Thysanosoma*.] — **p. 994—1018,** 12 figg. [2 nn. spp. in: *Thysanotaenia* n. g., *Anoplotaenia* n. g.]

39 **Bruck, Franz.** 51.21 : 16.9 : 9.9
1911. Bandwürmer. **Med. Klinik Jahrg. 7 p. 1738.**

40 **Young, R. T.** 51.21 : 18.13
1910. The Somatic Nuclei of Certain Cestodes. **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 140—163,** 2 pls. [Abortive mitosis. Nuclei arising de nova.]

54541 **Blochmann, F.** 51.21 : 18.8
1911. Die sogenannten freien Nervenendigungen bei Cestoden. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 87—88.** [Parenchymzellen.]

42 **Fuhrmann, Otto.** 51.21 (67.8)
1910. Cestodes. **Wiss. Ergebn. schwed. zool. Exped. Kilimandjaro Bd. 3 Abt. 22 p. 11—22,** 1 Taf., 1 fig. [2 nn. spp. in: *Stilesia*, *Hymenolepis*.]

43 **Ward, Henry B.** 51.21 Archigetes (77.3)
1911. The Discovery of *Archigetes* in America, with a Discussion of its Stucture and Affinities. (Amer. Soc. Zool. centr. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 272—273.**

44 **Gough, Lewis Henry.** 51.21 Avitellininae : 14
1911. A Monograph of the Tape-worms of the Subfamily Avitellininæ, being a Revision of the Genus *Stilesia*, and an Account of the Histology of *Avitellina centripunctata* (Riv.). **Quart. Journ. micr. Sc. N. S. Vol. 56 p. 317—385,** 3 pls., 6 figg. [*Avitellina* n. g. *centripunctata* (Rivolta) pro *Taenia c.*] 14.61,.63,.64,.65,.73,.77,.8

45 **Ciurea, Joan.** 51.21 Bothriocephalus : 16.9 : 7.55
1911. *Bothriocephalus*-Finnen in Hechten und Barschen aus den Teichen der Donaugegend. Vorläufige Mitteilung. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 21 p. 205—209,** 2 figg.

46 **Leon, Lucia N.** 51.21 Bothriocephalus : 16.9 : 9.9
1911. Contribuţiuni la studiul Botriocefalului în România. Teza pentru doctorat in medicină şi chirurgie. Teza pent. Doct. Med. Chir. Iaşi (Fac. Med. No. 348) 8°, 94 pp.

47 **Garrison, Philip E.** 51.21 Davainea (91.4)
1911. *Davainea madagascariensis* (Davaine) in the Philippine Islands. **Philippine Journ. Sc. Vol. 6 B p. 165—173,** 1 pl.

54548 **Nickerson, W. S.** 51.21 Dibothriocephalus : 16.9 : 9.9
1911. Some Data concerning *Dibothriocephalus latus* in America, with Re-

port of a Second Case of Infection Acquired in the United States. (Amer. Soc. Zool. centr. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 270—271.**

54549 **Neslobinsky, N.** **51.21 Dilepis**
1911. *Dilepis brachyarthra* Chol. und *Dilepis undulata* Schr. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 59 p. 416—417,** 4 figg. [Spezifische Selbständigkeit beider Arten.]

50 **Blanchard, R., Ch. Leroux et R. Labbé.** **51.21 Dipylidium :** 16.9 : 9.9
1908. Nouveau cas de „*Dipylidium caninum*" à Paris. **Bull. Acad. Méd. (3) T. 60 p. 520—525.**

51 **Watson, Edna Earl.** **51.21 Gyrocotyle :** 14
1911. The genus *Gyrocotyle*, and its Significance for Problems of Cestode Structure and Phylogeny. **Univ. California Public. Zool. Vol. 6 p. 353—468,** 16 pls. [*G. fimbriata* n. sp.] 14.61,.63,.65,.651,.67,.73,.77,.83,.88

52 **Rosseter, T. B.** **51.21 Hymenolepis :** 14
1911. *Hymenolepis upsilon,* a New Species of Avian Tape-worm. **Journ. Quekett micr. Club (2) Vol. 11 p. 147—160, 1 pl.** 14.6,.9 (42)

53 **Nickerson, W. S.** **51.21 Hymenolepis :** 16.9 : 56.1
1911. An American Intermediate Host for *Hymenolepis diminuta.* (Amer. Soc. Zool. centr. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 271.** [Diplopods.]

54 **Nicoll, William.** **51.21 Hymenolepis :** 16.9 : 57.75
1911. The Rat Flea as the Intermediate Host of a Rat Tapeworm. **Brit. med. Journ. 1911 Vol. 1 p. 621.**

55 **Nicoll, W., and E. A. Minchin.** **51.21 Hymenolepis :** 16.9 : 57.75
1911. Two Species of Cysticercoids from the Rat-Flea (*Ceratophyllus fasciatus*). **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 9—13,** 2 figg.

56 **Richards, A.** **51.21 Moniezia :** 18.15
1911. The Method of Cell Division in *Moniezia.* (Amer. Soc. Zool. east. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 387.** — The Method of Cell Division in the Development of the Female Sex Organs of *Moniezia.* **Biol. Bull. Vol. 20 p. 123—178,** 8 pls. 13.11,.13,.15

54557 **Hall, Maurice C.** **51.21 Multiceps :** 16.9 : 9.735
1911. Some Important Facts in the Life History of the Gid Parasite and their Bearing on the Prevention of the Disease. **U. S. Dept. Agric. Bur. Anim. Industry Circ. No. 159,** 7 pp.

58 **Curtis, Winterton C.** **51.21 Phoreiobothrium :** 16.9 : 7.31
1911. The life history of the *Scolex polymorphus* of the Woods Hole region. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 819—849,** 2 pls.

59 **Johnston, F. Harvey.** **51.21 Proteocephalus :** 16.9 : 81.26
1911. *Protocephalus gallardi*: A New Cestode from the Black Snake. **Ann. Queensland Mus. No. 10 p. 175—182.** (94.4)

60 **La Rue, George R.** **51.21 Proteocephalidae** (73)
1911. A Revision of the Cestode Family Proteocephalidæ. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 473—482.** (Contrib. zool. Lab. Univ. Illinois No. 10). [9 nn. spp. in: *Proteocephalus* 7, *Ophiotaenia* n. g. 2. Monticellidae n. fam. *Monticellia* n. g. pro *Tetracotylus coryphicephala, Choanoscolex* pro *Ichthyotaenia abscisa.*] (494, 74.1, 77.3—.5)

61 **Ransom, Brayton Howard.** **51.21 Sphyroncotaenia :** 16.9 : 83.2
1911. A New Cestode from an African Bustard. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 637—647,** 7 figg. [*Sphyroncotaenia* n. g. *uncinata* n. sp.] (67.6)

62 **Young, R. T.** **51.21 Taenia :** 14.6
1911. Gametogenesis in *Tænia serrata.* (Amer. Soc. Zool. centr. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 265—266.** [Degenerate cytological processes.] 14.63,.65

63 **Robertson, W.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 85.1
1911. Some Diseases and Parasites of Ostrich Chicks. Being Notes on Dronkziekte, Ophthalmia, Eversion of Rectum, Tape-worm, and Wire-worm. **Agric. Journ. Union South Africa Vol. 2 p. 309—317.**

54564 **Devé, F.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 9.73
1911. Echinococcose primitive expérimentale: Histogenèse du kyste hy-

datique (Première note). **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 537—539.** — (Deuxième note). **T. 71 p. 338—340.** — (Troisième note). **p. 385—387.** — Kyste hydatique et terrain. **p. 460—462.** 16.9 : 9.32,.74,.82,.9

54565 **Meyer, Werner.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 9.735
1911. Echinokokkus im Körper des ersten Lendenwirbels einer Kuh und gleichzeitiges Vorhandensein einer überzähligen Rippe am rechten Querfortsatz dieses Wirbels. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 21 p. 217—218,** 2 figg.

66 **Nicaise, V.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 9.74
1910. Considérations critiques sur la migration de l'hexacanthe dans l'organisme. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 1026—1040.**

67 **Comby, J.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 9.9
1911. Ténia chez un nourrisson. **Arch. Méd. Enfants T. 14 p. 525—526.**

68 **Kocher, Rudolph A.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 9.9
1911. Die pathologisch-anatomischen Veränderungen des Gehirns bei *Cysticercus racemosus.* **Beitr. path. Anat. allg. Path. Bd. 50 p. 338—360,** 1 Taf., 3 figg.

69 **Lins, Jos.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 9.9
1911. Sechs Fälle von *Taenia cucumerina* beim Menschen. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 24 p. 1595—1597.**

70 **Perroncito, E.,** e **Paolo Barabaschi.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 9.9
1911. Sulla profilassi dell' „Echinococcosi". **Ann. Accad. Agric. Torino Vol. 55 p. 529—539.**

71 **Pichler, Karl.** **51.21 Taenia :** 16.9 : 9.9
1911. Klinische Beobachtungen über Muskel- und Hautfinnen. Röntgennachweis verkalkter Zystizerken. **Wien. klin. Wochenschr. Jahrg. 24 p. 338—345, 388—394,** 1 fig.

72 **Johnstone, James.** **51.21 Tetrarhynchus :** 14
1911. *Tetrarhynchus erinaceus* Van Beneden. I. Structure of Larva and Adult Worm. **Parasitology Vol. 4 p. 364—415,** 6 pls., 9 figg.
14.61,.63—.65,.67,.77,.81,.83,.99

54573 **Pintner, Theodor.** **51.21 Tetrarhynchus :** 16.9 : 4.1
1911. Wie aus Würmern Perlen werden. **Schrift. Ver. Verbr. nat. Kenntn. Wien Bd. 51 p. 21—47.** [Perlenbildung verursacht durch parasitische Würmer.]

74 **Odhner, T.** **51.22 :** 11.6
1911. Ssinitzins Studien über die Phylogenie der Trematoden. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 215—217.**

75 **Baker, F. D.** **51.22 :** 11.59
1911. Organ Inversion in Trematodes. (Amer. Soc. Zool. centr. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 265.** [Mainly sexual amphitypie.]

76 **Odhner, T.** **51.22 :** 14
1911. Zum natürlichen System der digenen Trematoden. I. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 181—191.**

77 **Odhner, T.** **51.22 :** 14
1911. Zum natürlichen System der digenen Trematoden. III. (Ein weiterer Fall von sekundären Anus). **Zool. Anz. Bd. 38 p. 97—117,** 8 figg. [3 nn. spp. in: *Haplocladus* n. g. 2, *Proctoeces* (n. g. pro *Distomum maculatum*). *Rhodotrema* n. g. pro *D. ovacutum*, *Steringotrema* pro *D. cluthensis*, *Lecithostaphylus* pro *D. retroflexus.* Steringophoridae n. fam. Steringophorinae n. nom. pro Fellodistominæ Nicoll.] — IV. Familie Azygiidæ n. fam. **p. 513—531,** 2 figg. [*Azygia robusta* n. sp.] (26.1,.2,.23)

54578 **Dollfus, Robert.** **51.22 :** 14.61
1911. L'appareil néphridien de deux cercaires parasites de *Donax vittatus* Da Costa. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 71 p. 422—425,** 4 figg. [Pas d'anastomose entre canaux, ni de communication directe entre cavité de l'entonnoir et parenchyme. Néphridies persistent probablement chez adulte.]

54579 **Odhner, Teodor.** 51.22 : 16.9 : 6
1911. Nordostafrikanische Trematoden, grösstenteils vom Weissen Nil. **Results Swed. zool. Exped. Egypt Pt. 4 No. 1,** 166 pp., 6 Taf., 14 figg. [10 nn. spp. in: *Haplometroides* n. g., *Dicrocoelium*, *Echinostomum* 7, *Pseudechinostomum* n. g., Callodistominæ n. subfam. *Cholepotes* n. g. pro *Distomum ovofarctum*, *Macrechinostomum* pro *Echinostomum croaticum*, *Allechinostomum* pro *E. crocodili*, *Heterechinostomum* pro *E. mordax*.] (89)

80 **Scott, Thomas.** 51.22 : 16.9 : 7
1911. Notes on some Trematode Parasites of Fishes. **28th ann. Rep. Fish. Board Scotland Pt. 3 p. 68—72,** 2 pls. [*Callicotyle affinis* n. sp.]

81 **Odhner, T.** 51.22 : 16.9 : 7
1911. Zum natürlichen System der digenen Trematoden. II. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 237—253,** 2 figg. [3 nn. spp. in: *Proctophantastes* n. g., *Zoogonoides*, *Proctotrema* n. g. Zoogonidæ, Monorchidæ nn. fam.] (43.68, 48.4)

82 **Goldberger, Joseph.** 51.22 : 16.9 : 7.5
1911. Some Known and Three New Endoparasitic Trematodes from American Fresh-water Fish. **Bull. No. 71 hyg. Lab. publ. Health mar. Hospit. Serv. Washington p. 7—35,** 5 pls. [3 nn. spp. in: *Azygia* 2, *Hassalius* n. g.] (77.2,.5) 14.3,.6,.9

83 **Nicoll, William.** 51.22 : 16.9 : 81.21
1911. On Three New Trematodes from Reptiles. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 677—686,** 2 pls. [3 nn. spp. in: *Lechriorchis*, *Ochetosoma*, *Dasymetra* n. g.]

84 **Соловьевъ, П. Ф. Soloviev, P.** 51.22 : 16.9 : 82
1911. Новый видъ рода *Dicrocoelium* Dujardin (1845) и экскурсія въ область систематики и филогеніи Fasciolidae птицъ. **Раб. зоол. Лаб. Варшавск. Унив. 1911. — Trav. Lab. zool. Univ. Varsovie 1911,** 23 pp., 3 figg. [*D. skrjabini* n. sp. Eine neue Art der Gattung *Dicrocoelium* und eine Exkurse im Gebiet der Systematik und der Phylogenie der Vögel-Fascioliden.]

54585 **Lebour, Marie V.** 51.22 (42)
1911. A Review of the British Marine Cercariæ. **Parasitology Vol. 4 p. 416—456,** 5 pls.

86 **Linton, Edwin.** 51.22 (75.9)
1911. Trematodes of the Dry Tortugas. **Science N. S. Vol. 33 p. 303.** [*Pycnadena* n. nom. pro *Didymorchis* Linton non Haswell, *Antorchis* pro *Mesorchis* Lint. non Dietz.]

87 **Goldberger, Joseph, and Charles G. Crane.** 51.22 Athesmia : 16.9 : 9.82
1911. A New Species of *Athesmia* (*A. foxi*) from a Monkey. **Bull. No. 71 hyg. Lab. publ. Health. mar. Hospit. Serv. Washington p. 48—55,** 2 pls., 5 figg. 14.3,.6,.9

88 **Albarran, J., et Léon Bernard.** 51.22 Bilharzia : 16.9 : 9.9
1897. Sur un cas de tumeur epithéliale due à la *Bilharzia haematobia*. Contribution à l'étude de la pathogénie du cancer. **Arch. Méd. expér. Paris T. 9 p. 1096—1123,** 1 pl.

89 **Meader, Charles N.** 51.22 Bilharzia : 16.9 : 9.9
1911. A Case of Rectal *Bilharzia*. **Boston med. surg. Journ. Vol. 165 p. 51—54,** 3 figg.

90 **Ziegler.** 51.22 Bucephalus : 16.9 : 7
1911. *Bucephalus polymorphus*. **Blätt. Aquar.-Terrar.-Kde. Jahrg. 22 p. 658—659, 694—695,** 5 figg.

91 **Osborn, Henry Leslie.** 51.22 Clinostomum : 16.9 : 6
1911. On the Distribution and Mode of Occurrence in the United States and Canada of *Clinostomum marginatum*, a Trematode Parasitic in Fish, Frogs and Birds. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 350—366,** 1 pl., 1 fig.

54592 **Ciurea, Joan.** 51.22 Clinostomum : 13.41
1911. Eine europäische *Clinostomum*-Larve. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 354—358,** 1 Taf.

54593 **Osborn, Henry Leslie.** **51.22 Clinostomum (73)**
1911. On the Distribution in the United States and some Points in the Habits of *Clinostomum marginatum.* (Amer. Soc. Zool. centr. Branch). **Scinnce N. S. Vol. 33 p. 269.**

94 **Kobayashi, H.** **51.22 Clonorchis : 16.9 : 7**
1911. A Preliminary Report on the Source of the Human Liver Distome, *Clonorchis endemicus* (Bälz) (= *Distomum spathulatum* Leuckart). **Annot. zool. japon. Vol. 7 p. 271—277,** 1 pl.

95 **Stephens, J. W. W.** **51.22 Desmogonius : 16.9 : 81.3**
1911. *Desmogonius desmogonius*, a New Species and Genus of Monostome Flukes. **Ann. trop. Med. Parasit. Liverpool Vol. 5 p. 497—500,** 1 pl.

96 **Solowiow, Paul.** **51.22 Dicrocoelium : 14**
1911. Zur Frage über den Bau des *Dicrocoelium* (*Distomum*) *cirrigerum* Baer und dessen Stellung in der Systematik. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 68—81,** 8 figg. [Bau der exkretorischen Endblase, Geschlechtsorgane.]
14.31,.32,.34,.61,.63,.65,.66

97 **Schreitmüller, Wilhelm.** **51.22 Distomum : 16.9 : 4.38**
1911. *Distomum macrostomum* Rud. (*Leucochlortdium paradoxum* Carus oder *Urogonismus macrostomus*). **Lacerta 1911 p. 49—50,** 3 figg.

98 **Samson, R.** **51.22 Distomum : 16.9 : 9.735**
1911. La distomatose dans l'espèce bovine. **Rec. Méd. vétér. Paris T. 88 p. 159—162.**

99 **Fraenkel, A.** **51.22 Distomum : 16.9 : 9.9**
1911. Hämaturie infolge von *Distomum haematobium.* (Ver. inn. Med. Kinderheilkde. Berlin.) **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 809—810.**

54600 **Odhner, T.** **51.22 Echinostomum : 16.9 : 9.9**
1911. *Echinostomum ilocanum* (Garrison), ein neuer Menschenparasit. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 65—68,** 1 fig.

54601 **Schellenberg, Adolf.** **51.22 Fasciola : 13.1**
1911. Ovogenese, Eireifung und Befruchtung von *Fasciola hepatica* L. **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 443—484,** 3 Taf., 2 figg. 13.11—.15

02 **Ward, Gordon R.** **51.22 Fasciola : 16.9 : 9.9**
1911. Hepatic Distomiasis (Sheep Rot) in Man. **Brit. med. Journ. 1911 Vol. 1 p. 931—935,** 2 figg.

03 **Leiper, R. T.** **51.22 Fasciolopsis : 14**
1911. On Kwan's Fluke and the Presence of Spines in *Fasciolopsis.* **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 119—120.**

04 **Pratt, H. S.** **51.22 Galactosomum : 16.9 : 84.3**
1911. On *Galactosomum cochleariforme* Rudolphi. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 143—148,** 5 figg. [Syn. *Microlistrum c.* Braun. Structure.]
14.34,.61,.63,.65,.66

05 **Lander, Clarence H.** **51.22 Hemiurus : 14**
1904. The Anatomy of *Hemiurus crenatus* (Rud.) Lühe, an Appendiculate Trematode. (Contrib. zool. Mus. comp. Zool. Harvard Coll. No. 148). **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 45 p. 1—27,** 4 pls. 14.3,.61,.63,.65

06 **Ciurea, Joan.** **51.22 Holostomum : 16.9 : 7.55**
1911. Die Perlholostomumkrankheit des Karpfens (Holostomiasis perlata). Eine bisher unbekannte parasitäre Erkrankung beim Karpfen. **Zeitschr. Fleisch-Milchhyg. Jahrg. 21 p. 119—121,** 1 Taf.

07 **Gamble, F. W., and G. H. Drew.** **51.22 Holostomum : 16.9 : 7.56**
1911. Note on Abnormal Pigmentation of a Whiting infected by Trematode larvæ. **Journ. mar. biol. Ass. Plymouth N. S. Vol. 9 p. 243.**

08 **Cole, Leon J.** **51.22 Monostoma : 16.9 : 88.1**
1911. A Trematode Epidemic among English Sparrows. **Science N. S. Vol. 33 p. 853.** — A Trematode Parasite of the English Sparrow in the United States. **Bull. Wisconsin nat. Hist. Soc. Vol. 9 p. 42—48,** 2 pls. [*Monostoma faba.*]

54609 **Kossack, Willy.** **51.22 Monostomidae**
1911. Ueber Monostomiden. **Zool. Jahrb. Abt. Syst. Bd. 31 p. 491—**

590, 3 Taf. [5 nn. spp. in: *Hyptiasmus* n. g. 4, *Catatropis. Spaniometra* n. g. pro *Monostomum oculobia.*] (43, 61.1)

54610 **Nickerson W. S.** **51.22 Paragonimus : 16.9 : 9.74**
1911. *Paragonimus* in a Cat in Minneapolis. (Amer. Soc. Zool. centr. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 271.**

11 **Odhner, T.** **51.22 Pronopharynx**
1911. *Pronopharynx nematoides* L. Cohn — der umgekehrte Hinterkörper einer Holostomide. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 391—392.**

12 **Odhner, T.** **51.22 Sanguinicola : 14**
1911. *Sanguinicola* M. Plehn — ein digenetischer Trematode! **Zool. Anz. Bd. 38 p. 33—45,** 6 figg. 14.32,.34,.61,.63,.65

13 **Flu, P. C.** **51.22 Schistosomum**
1911. Beitrag zur Lösung der Frage, ob *Schistosomum Mansoni* identisch ist mit *Schistosomum haematobium.* **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 61 p. 389—403,** 6 figg.

14 **Leiper, Robt. T.** **51.22 Schistosomum**
1911. Note on the Presence of a Lateral Spine in the Eggs of *Schistosoma japonicum.* **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 76—77,** 1 fig.

15 **Leiper, R. T.** **51.22 Schistosomum**
1911. Some Variations in the Character and Position of the Spine in Eggs of *Schistosomum haematobium.* **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 120—121,** 8 figg.

16 **Woolley, Paul G., and Otto V. Huffman.** **51.22 Schistosomum**
1911. The Ova of *Schistosoma japonicum* and the Absence of spines. **Parasitology Vol. 4 p. 131—132.**

17 **Müller, Reiner.** **51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9**
1910. *Schistosomum japonicum.* (Med. Ges. Kiel.) **München. med. Wochenschr. Jahrg. 57 p. 1860.— Sitz.-Ber. med. Ges. Kiel 1910 p. 30.**

54618 **Baetz, Walter.** **51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9**
1911. Report of a Bilharziosis Case in Panama. **N. Y. med. Journ. Vol. 94 p. 141—143,** 2 figg. [With a few remarks on history of bilharziosis, ovum and embryo.]

19 **Logan, O. T.** **51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9**
1911. *Schistosomum japonicum* Dysentery in an American Child. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 133—134.**

20 **Looss, A.** **51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9**
1911. Some Notes on the Egyptian *Schistosoma hæmatobium* and Allied Forms. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 177—182,** 2 pls.

21 **Skinner, A. H.** **51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9**
1911. Infection by *Schistosomum japonicum.* **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 129—133,** 2 figg.

22 **zur Verth, M.** **51.22 Schistosomum : 16.9 : 9.9**
1911. Unsere jetzigen Kenntnisse über die Schistosomiasis (Bilharziosis). **München. med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 1180—1184.**

23 **Goldberger, Joseph.** **51.22 Styphlodora : 14**
1911. A New Trematode (*Styphlodora bascaniensis*) with a Blind Laurer's Canal. **Proc. U. S. nation. Mus. Vol. 40 p. 233—239,** 3 figg. 14.3, 61,.63,.64,.65,.67,.9

24 **Gomes, de Faria.** **51.22 Styphlodora : 16.9 : 81.21**
1911. Contribuições para a helmintolojia brazileira. — Beiträge zur Systematik der brasilianischen Helminthen. *Styphlodora condita* n. sp. **Mem. Inst. Oswaldo Cruz Rio de Janeiro T. 3 p. 40—45,** 1 Taf.

25 **Goldberger, Joseph.** **51.22 Telorchis : 16.9 : 81.3**
1911. On some New Parasitic Trematode Worms of the Genus *Telorchis.* **Bull. No. 71 hyg. Lab. publ. Health mar. Hospit. Serv. Washington p. 36—47,** 1 pl. [3 nn. spp.] (75.2, 77.2) 14.3,.6,.9

54626 **Jääskeläinen, Viljo.** **51.22 Tetracotyla : 16.9 : 7.58**
1911. Suomelle uudet kalaloiset Laatokasta. **Meddel. Soc. Fauna Flora fennica Häft 37 p. 33—35, 218—219,** 1 fig.

54627 **Wilhelmi, J.** 51.23
1911. Citate zur Systematik der marinen Tricladen. Ein Nachtrag zur Seetricladen-Monographie. **Arch. Nat. Jahrg. 76 Bd. 1 Heft 2 p. 41—119.**

28 **Berninger, Julius.** 51.23 : 11.044
1911. Ueber die Einwirkung des Hungers auf Planarien. **Zool. Jahrb. Bd. 30 allg. Zool. Physiol. p. 181—216,** 29 figg. [Abnahme des Volumens. Degeneration namentlich des Nervensystems und der Muskulatur. Resorption des Auges, des Pigments und der Geschlechtsorgane.]

29 **Holmes, S. J.** 51.23 : 11.69
1911. Minimal size reduction in Planarians through successive regenerations. **Journ. Morphol. Vol. 22 p. 989—992.**

30 **Mast, S. O.** 51.23 : 11.856
1911. Preliminary Report on Reactions to Light in Marine Turbellaria. **9th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 131—133.**

31 **Löhner, Leopold,** und **Heinrich Micoletzky.** 51.23 : 14
1911. Ueber zwei neue pelagische Acölen des Golfes von Triest (*Convoluta pelagica* und *Monochoerus illardatus*). **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 98 p. 381—429,** 2 Taf., 6 figg. 14.31,.32,.6,.73,.76,.77,.8,.9

32 **Hallez, Paul.** 51.23 : 14.61
1911. L'appareil excréteur du *Bothriomolus* et sa comparaison avec celui du *Bothrioplana*. **Arch. Zool. expér. (5) T. 6 p. 441—463,** 1 pl., 1 fig.

33 **Hallez, Paul.** 51.23 : 14.65
1911. Double fonction des ovaires de quelques Polyclades. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 153 p. 141—142.** [Correspondent à la fois aux ovaires et aux glandes accessoires des conduits femelles des autres P.]

54634 **Hallez, Paul.** 51.23 : 14.83
1911. Sur les terminaisons nerveuses dans l'épiderme des Planaires. A propos du travail de E. Botezat et W. Bendl. **Arch. Zool. expér. (5) T. 7 Notes et Rev. p. XX—XXII,** 2 figg.

35 **Löhner, Leopold,** und **Heinrich Micoletzky.** 51.23 (26.23)
1911. *Convoluta pelagica* n. sp. and *Monochoerus illardatus* n. g. n. sp., zwei neue Plankton-Acoela der Adria. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 481—486,** 3 figg.

36 **Steinmann, P.** 51.23 (494)
1911. Interessante Glieder der Basler Fauna. (Generalvers. schweiz. zool. Ges.) **Bull.-annexe Rev. suisse Zool. T. 19 p. 17.**

37 **Steinmann, Paul.** 51.23 (494)
1911. Revision der Schweizerischen Tricladen. **Rev. suisse Zool. Vol. 19 p. 175—234,** 3 figg. [1 n. var. in *Planaria.*]

38 **v. Graff, L.** 51.23 (74)
1911. Acœla, Rhabdocœla und Allœocœla des Ostens der Vereinigten Staaten von Amerika. Mit Nachträgen zu den „Marinen Turbellarien Orotavas und der Küsten Europas". **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 99 p. 1—108,** 6 Taf., 6 figg. [31 nn. spp. in: *Anaperus* n. g., *Childia* n. g., *Stenostomum, Microstomum, Dalyellia* 10, *Phaenocora, Proxenetes, Trigonostomum, Woodsholia* n. g., *Polycystis, Plagiostomum* 5, *Pseudostomum, Monoophorum, Allostoma, Euxinia* n. g., *Monocelis* 2, *Myrmeciplana* n. g. 1 n. subsp. in *Gyratrix.*] 14.63,.64,.65,.76,.77 (43.69, 46.85, 47.7, 74.4,.6,.7)

39 **Hallez, P.** 51.23 Bothriomolus : 14
1910. Sur un nouveau type d'Alloiocœle. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 698—699.** [*Bothriomolus constrictus* n. g. et sp.]

40 **Saint-Hilaire, C.** 51.23 Dendrocoelum : 11.32
1911. Beobachtungen über die intrazelluläre Verdauung in den Darmzellen der Planarien. **Zeitschr. allg. Physiol. Bd. 11 p. 177—248,** 9 Taf.

54641 **Kepner, William A.** 51.23 Microstoma : 14.77
1911. Nematocysts of *Microstoma*. **Biol. Bull. Vol. 20 p. 266—280,** 2 pls. [Nematocysts of *M.* derived from *Hydra*, upon which it feeds.]

54642 **von Hofsten, N.** **51.23 Otomesostoma : 11.66**
1911. Noch ein Wort über die frühzeitige Besamung der Eizellen bei *Otomesostoma auditivum.* **Zool. Anz. Bd. 37 p. 490—494,** 1 fig.

43 **Hallez, P.** **51.23 Paravortex : 13.1**
1910. Sur l'architectonique de l'œuf de *Paravortex cardii* Hallez. **C. R. Ass. franç. Av. Sc. Sess. 38 p. 699—702.**

44 **Child, C. M.** **51.23 Planaria : 11.3**
1911. A Study of Senescence and Rejuvenescence Based on Experiments with *Planaria dorotocephala.* **Arch. Entw.-Mech. Bd. 31 p. 537—616,** 15 figg. [Resistance to anesthetics varies with rate of metabolism. Senescence and decreased metabolism, determined by accumulation in cell of structural obstacles whose removal constitutes rejuvenescence.]
11.39

45 **Child, C. M.** **51.23 Planaria : 11.6**
1911. Studies on the dynamics of morphogenesis and inheritance in experimental reproduction I. The axial gradient in *Planaria dorotocephala* as a limiting factor in regulation. **Journ. exper. Zool. Vol. 10 p. 265—320,** 41 figg. — II. Physiological dominance of anterior over posterior regions in the regulation of *Planaria dorotocephala.* **Vol. 11 p. 187—220,** 21 figg. — III. The formation of new zooids in Planaria and other forms. **p. 221—280,** 36 figg. [Formation of new zooids in *P.* is result of physiological isolation of posterior regions of body from dominant head region.] 11.64,.69

46 **Child, C. M.** **51.23 Planaria : 11.69**
1911. Experimental Control of Morphogenesis in the Regulation of *Planaria.* **Biol. Bull. Vol. 20 p. 309—331,** 37 figg. [Dominance of anterior end; its regulatory development and character.]

47 **Hankó, B.** **51.23 Planariadae (43.91)**
1911. Beiträge zur Planarienfauna Ungarns. **Zool. Anz. Bd. 37 p. 136—137.** — Adatok a magyarországi Planariák faunájának ismeretéhez. **Állatt. Közlem. Köt. 9 p. 184—186.**

54648 **Virieux, J.** **51.23 Polycelis (44.47)**
1911. Sur la présence de *Polycelis cornuta* Johns, dans le Jura français. **Feuille jeun. Natural. (5) Ann. 41 p. 199—200.**

49 **Seidl, Heinrich H.** **51.23 Sorocelis : 14**
1911. Beiträge zur Kenntnis centralasiatischer Tricladen. **Zeitschr. wiss. Zool. Bd. 98 p. 31—67,** 3 Taf. [4 nn. spp. in: *Scrocelis.*]
14.32,.34,.61,.63,.64,.65,.73,.77,.81,.83,.85

50 **Hallez, Paul.** **51.23 Synsiphonium : 14.6**
1911. Un Bdellouride non parasite des mers antarctiques. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 461—463.** [*Synsiphonium* n. g. *liouvilli* n. sp.]
14.63,.64,.65

51 **Oxner, Mieczysław.** **51.24 : 11.69**
1911. Zarys analizy biologicznej zjawiska regenecyi u wstężniaków (Nemertini). **Księga pamiątn. Józ. Nusbaum p. 299—306,** 2 figg. [Ein Versuch einer biologischen Analyse der Regeneration bei den Nemertinen.]

52 **Yatsu, N.** **51.24 : 13.9**
1907. Experimental study of the Nemertine egg. **5th Yearbook Carnegie Inst. Washington p. 251.**

53 **Coe, Wesley R.** **51.24 (7)**
1905. Nemerteans of the West and Northwest Coasts of North America. **Bull. Mus. comp. Zool. Vol. 47,** 318 pp., 25 pls., 62 figg. [23 nn. spp. in: *Carinomella* n. g., *Euborlasia, Micrura* 4, *Cerebratulus* 4, *Emplectonema, Amphiporus* 11, *Drepanophorus, Tetrastemma.*] (26.5) (71.1, 79.4,.8)

54654 **Yatsu, Naohidé.** **51.24 Cerebratulus : 13.9**
1905. The Formation of the Centrosome in Enucleated Egg-fragments. (Soc. exper. Biol. Med.) **Med. News Vol. 86 p. 669. Science N. S. Vol. 21 p. 582.**

54655 **Morse, Max Withrow.** **51.24 Cerebratulus : 13.9**
1911. Maturing Reagents and those Inducing Segmentation in Artificial Parthenogenesis. (Amer. Soc. Zool. east. Branch). **Science N. S. Vol. 33 p. 388.**

56 **Nusbaum, Józef, und Mieczysław Oxner.** **51.24 Lineus : 11.69**
(1911. Die Bildung des ganzen neuen Darmkanals durch Wanderzellen mesodermalen Ursprunges bei der Kopfrestitution des *Lineus lacteus* (Grube) Nemertine). **Zool. Anz. Bd. 37 p. 302—315,** 11 figg. — Die Restitution des ganzen Darmkanals durch Wanderzellen mesodermalen Ursprungs bei *Lineus lacteus* (Grube). **Bull. intern. Acad. Sc. Cracovie 1911 Cl. Sc. math.-nat. B p. 97—103.**

57 **Schütz, Victor.** **51.24 Paralineus (44.94)**
1911. *Paralineus elisabethae* (nov. gen. et sp.). **Zool. Anz. Bd. 37 p. 449—457,** 7 figg. 14.1,.3,.61,.63,.65,.73,.77,.8

58 **Stiles, Ch. Wardell, and Harry McClure Miller.** **51.3 : 11.044**
1911. Observations on the Viability of the Eggs of Hookworms (*Necator americanus*) and of Eelworms (*Ascaris lumbricoides*) in feces allowed to decompose in water. **Public Health Rep. Washington Vol. 26 p. 1565—1567.** [Hookworm eggs all dead after 70 days, those of eelworm after 121 days.]

59 **Насоновъ, Н. В. Nasonow, N. W.** **51.3 : 14.38**
1898. Къ анатомiи и бiологiи круглыхъ червей. **Раб. Лаб. зоол. Каб. Варшав. Унив. — Trav. Lab. Cab. zool. Univ. Varsovie 1898 Livr. 2 p. 61—86,** 2 pls. [Zur Anatomie und Biologie der Rundwürmer.]

60 **Gulick, Addison.** **51.3 : 14.63.1**
1911. Ueber die Geschlechtschromosomen bei einigen Nematoden nebst Bemerkungen über die Bedeutung dieser Chromosomen. **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 339—382,** 3 Taf., 5 figg. [Unpaares Chromosoma eine recessive Determinante des weibl. Geschlechtes.]

54661 **Braun, M.** **51.3 : 15.3**
1911. An und in Pflanzen lebende Nematoden. **Schrift. phys. ökon. Ges. Königsberg Jahrg. 52 p. 90—98.** 16.5

62 **Schwartz, Martin.** **51.3 : 16.5**
1911. Nematodenkrankheiten der Pflanzen. **Med. Klinik Jahrg. 7 p. 265—267.**

63 **Bertarelli, E.** **51.3 : 16.7**
1911. Die Aetiologie der Pellagra im alten und neuen Licht. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Ref. Bd. 60 p. 129—139.** [Unhaltbarkeit der Maistheorie. Parasitäre Krankheit; Protozoen? Uebertragung durch Filariden?]

64 **Brumpt, E.** **51.3 : 16.9 : 6**
1911. Acclimatation, élevage et parasitisme. Importance de l'examen microscopique des déjections. **Bull. Soc. nation. Acclimat. France Ann. 58 p. 653—660, 696—700, 726—731,** 2 figg.

65 **Mathis, C., et M. Leger.** **51.3 : 16.9 : 82**
1911. Microfilaires sanguicoles de quelques oiseaux du Tonkin. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 60—62,** 4 figg. [4 nn. spp. in: *Microfilaria*; *Leptotilus* sp.?]

66 **Ensch, N.** **51.3 : 16.9 : 9**
1900. Comment et pourquoi les organismes réagissent contre les nématodes. **Journ. méd. Bruxelles Ann. 5 p. 153—154.**

67 **Leiper, Robert T.** **51.3 : 16.9 : 9**
1911. Some New Parasitic Nematodes from Tropical Africa. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 549—555,** 5 figg. [4 nn. spp. in: *Acheilostoma* n. g., *Cylindropharynx* n. g., *Trachypharynx* n. g., *Spiroptera*.] — Addendum p. 555. [*Cobboldina* n. nom. pro *Cobboldia* Leiper.] (66.9, 67.6)

68 **Nicoll, William.** **51.3 : 16.9 : 9.32**
1911. On a unique Pathological Condition in a Hare. **Proc. zool. Soc. London 1911 p. 674—676,** 3 figg. [Nematode worms in the liver.]

54669 **Schnyder, Othmar.** **51.3 : 16.9 : 9.735**
1906. Beitrag zur Kenntnis der Magen-Darmstrongylosis, der sogen. Kalt-

brändigkeit, des Rindes. **Schweiz.-Arch. Tierheilk. Bd. 48 p. 160—208, 242—270.**

54670 **Brumpt, E.** **51.3** : 16.9 : 9.735
1911. Les Cerfs de la forêt de Chantilly sont décimés par les Helminthes. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 906—909.**

71 **Sabrazès et Cabannes.** **51.3** : 16.9 : 9.9
1897. Helminthiase à forme dysentérique provoquée par l'*Ascaris lumbricoides* et le *Trichocephalus dispar*. Cristaux de Charcot dans les matières fécales. **Bull. Mém. Soc. méd. Hôpit. Paris (3) T. 14 p. 772—776.**

72 **Chantemesse.** **51.3** : 16.9 : 9.9
1908. Les vers intestinaux sont-ils une cause provocatrica de fièvre thyphoïde? **Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 59 p. 407—411.** [Trichocéphales ne jouent aucun rôle.]

73 **Friend, Hilderic.** **51.3** (281 : 42.1)
1911. The Nematodes of the Thames. **Nature London Vol. 87 p. 551; Vol. 88 p. 244.**

74 **Leiper, Robert T.** **51.3** (67.8)
1910. Nematodes. **Wiss. Ergebn. schwed. zool. Exped. Kilimandjaro Bd. 3 Abt. 22 p. 23—26,** 3 figg. [2 nn. spp. in: *Cylichnostomum, Lagochilascaris.*]

75 **Looss, A.** **51.3 Agchylostoma : 14**
1911. The Anatomy and Life History of *Agchylostoma duodenale* Dub. A Monograph. **Rec. Egypt. Governm. School Med. Vol. 4 p. 159—613,** 7 pls.

76 **Solanet, Emilio.** **51.3 Agchylostoma** : 16.9 : 9.74
1911. *Agchylostoma conepati* nova species. Parásito del *Conepatus suffocans* Azara 1801. (Zorrino). Tesis presentada para optar al tilulo de doctor en medicina veterinaria. Tesis Univ. nac. Buenos Ayres, Fac. Agron. Vet. Buenos Ayres, 8⁰, 174 pp., 14 tav.

14.31—.32,.34,.35,.61,.63—.67,.73,.77,.81,.83,.88,.9

54677 **Mulsow, K.** **51.3 Ancyracanthus** : 14.63.1
1911. Chromosomenverhältnisse bei *Ancyracanthus cystidicola*. **Zool. Anz. Bd. 38 p. 484—486,** 6 figg.

78 **Schleip, W.** **51.3 Angiostomum** : 18.13
1911. Ueber die Chromatinverhältnisse bei *Angiostomum* (*Rhabdonema*) *nigrovenosum*. **Ber. nat. Ges. Freiburg i. B. Bd. 19 p. 1—8.** — Das Verhalten des Chromatins bei *Angiostomum* (*Rhabdonema*) *nigrovenosum*. Ein Beitrag zur Kenntnis der Beziehungen zwischen Chromatin und Geschlechtsbestimmung. **Arch. Zellforsch. Bd. 7 p. 87—138, 5 Taf.**

79 **Abbott, James Francis, and Ethel Leigh Richards.** **51.3 Anguillula : 11.044**
1911. The Lethal Effect of Pure Distilled Water on the Vinegar Eel (*Anguillula aceti*). **Biol. Bull. Vol. 21 p. 122—126.** [Solvent effect on cuticle. Great imbibition of water.]

80 **Phin, John.** **51.3 Anguillula : 16**
1911. *Anguillula glutinis* — Paste Eels. **Nature London Vol. 86 p. 312.**

81 **Teissier, Pierre.** **51.3 Anguillula** : 16.9 : 78
1896. Nouvelle contribution à l'étude de l'Anguillule stercorale. Anguillulose expérimentale de la Grenouille. **Arch. Med. expér. Paris T. 8 p. 586—595.**

82 **Безайсъ, Ф. Я. Besaiss, F. J.** **51.3 Anguillula** : 16.9 : 9.9
1911. *Anguillula stercoralis* у жителя г. Одесса. **Терапевтич. Обозр. — Therap. Rundsch. Odessa 1911 p. 279—283,** 2 figg. [Ein Fall von *Anguillula stercoralis* bei einem Odessaer Einwohner.]

83 **Boycott, A. E.** **51.3 Ankylostoma** : 16.9 : 9.9
1911. On *Ankylostoma* Infection. Lecture I. **Lancet Vol. 180 p. 717—721.** — Lecture II. **p. 783—790.** — Lecture III. **p. 859—864,** 3 figg.

54684 **Bruns, Hayo.** **51.3 Ankylostoma** : 16.9 : 9.9
1911. Ueber Ankylostomiasis. **Deutsch. med. Wochenschr. Jahrg. 37 p. 397—401,** 1 fig.

54685 **Geisenheyner, L.** **51.3 Aphelenchus : 15**
1911. Helminthocecidium an Viola odorata L. **Sitz.-Ber. nat. Ver. preuss. Rheinl. & Westfalen 1910 E p. 22—26,** 1 fig. — Nachtrag. **p. 90.**

86 **Railliet, A., et A. Henry.** **51.3 Ascaridae : 16.9 : 9.74**
1911. Recherches sur les Ascarides des Carnivores. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 12—15.** [2 nn. spp. in *Belascaris, Toxascaris.*]

87 **Péteri, Ignatz.** **51.3 Ascaridae : 16.9 : 9.9**
1911. Vorkommen einer grösseren Anzahl von Askariden bei mehreren Mitgliedern einer Familie. **Jahrb. Kinderheilkde. N. F. Bd. 73 p. 352—356.**

88 **Guerrini, G.** **51.3 Ascaris : 11.45**
1911. Sur la prétendue toxicité des ascarides. Observations critiques et recherches expérimentales. **Arch. ital. Biol. T. 55 p. 283—297,** 1 pl.

89 **Weinberg, M., et A. Julien.** **51.3 Ascaris : 11.45**
1911. Substances toxiques de l'*Ascaris megalocephala.* Recherches expérimentales sur le Cheval. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 337—339.** [Substances toxiques pour le cheval du liquide péri-entérique.]

90 **Kautzsch, G.** **51.3 Ascaris : 13.11**
1911. Ueber Auftreten und Teilungen abnorm grosser zweiter Richtungskörper. **Verh. deutsch. zool. Ges. Vers. 20/21 p. 215—219.**

91 **Meves, Friedrich.** **51.3 Ascaris : 13.13**
1911. Ueber die Beteiligung der Plastochondrien an der Befruchtung des Eies von *Ascaris megalocephala.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 683—713,** 3 Taf.

92 **Girgolaff, S. S.** **51.3 Ascaris : 13.9**
1911. Kompressionsversuche am befruchteten Ei von *Ascaris megalocephala.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 76 p. 770—796,** 30 figg.

54693 **Hertwig, Paula.** **51.3 Ascaris : 13.9**
1911. Durch Radiumbestrahlung hervorgerufene Veränderungen in den Kernteilungsfiguren der Eier von *Ascaris megalocephala.* **Arch. mikr. Anat. Bd. 77 Abt. 2 p. 301—312,** 1 Taf.

94 **Romieu, Marc.** **51.3 Ascaris : 14.63.1**
1911. La réduction plasmatique dans la spermatogenèse de l'*Ascaris megalocephala.* **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 223—225.**

95 **Romieu, Marc.** **51.3 Ascaris : 14.63.1**
1911. La spermiogénèse chez l'*Ascaris megalocephala.* **Arch. Zellforsch. Bd. 6 p. 254—325,** 4 pls. [Aussi sort du spermatozoïde dans l'œuf.]

96 **Romieu, Marc.** **51.3 Ascaris : 14.63.1**
1911. Sur la valeur de la réduction plasmatique dans la spermatogénèse. **C. R. Soc. Biol. Paris T. 70 p. 412—414.**

97 **Weinberg, et A. Julien.** **51.3 Ascaris : 16.9 : 9.725**
1911. Exemple d'immunité acquise vis-à-vis d'une toxine vermineuse. **C. R. Acad. Sc. Paris T. 152 p. 1030—1032.** [Chevaux infestés d'Ascarides s'immunisent petit à petit contre l'action des produits toxiques des parasites.]

98 **Kermorgant.** **51.3 Ascaris : 16.9 : 9.9**
1904. Observations de lombricose aux colonies. **Bull. Acad. Méd. Paris (3) T. 51 p. 335—342.**

99 **Beisele.** **51.3 Ascaris : 16.9 : 9.9**
1911. Ueber einen Fall von *Ascaris mystax* beim Menschen. **Münchener med. Wochenschr. Jahrg. 58 p. 2391—2392,** 1 fig.

54700 **Schöppler, Herrmann.** **51.3 Ascaris : 16.9 : 9.9**
1911. Ueber *Ascaris mystax* R. beim Menschen. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 58 p. 567—568.**

01 **de Baillon, Cappe.** **51.3 Ascaris : 18.6**
1911. Étude sur les fibres musculaires d'*Ascaris.* I. Fibres pariétales. **Cellule T. 27 p. 163—213,** 3 pls., 3 figg.

54702 **de Rouville, Etienne.** **51.3 Ascaris : 18.8**
1911. Le système nerveux de l'*Ascaris* d'après des travaux récents.

(Fin). **Arch. Zool. expér. gén. (5) T. 7 p. XXVIII—XLIX,** 15 figg. — **T. 8 p. CII—CXXIII,** 27 figg.

54703 **Huffman, Otto V.** **51.3 Filaria : 13.5**
1911. The Embryos of *Filaria loa.* **Parasitology Vol. 4 p. 75—82,** 1 pl.

04 **Hida, S.** **51.3 Filaria : 14**
1911. Beiträge zur Morphologie der *Filaria Bancrofti* (COBBOLD) 1877. **Centralbl. Bakt. Parasit. Abt. 1 Orig. Bd. 60 p. 133—141.**

05 **Huffman, O. V., and Wm. B. Wherry.** **51.3 Filaria : 14**
1911. A Description of four *Filaria loa* from the same Patient. **Parasitology Vol. 4 p. 7—18,** 1 pl. 14.3,.6,.9

06 **Dudzus, Paul.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.725**
1911. Untersuchungen über die durch *„Filaria reticulata“* bedingte Entzündung (Filariosis) des Fesselbeinbeugers beim Pferde. **Monatsh. Tierheilkde. Bd. 22 p. 225—267, 4 Taf.**

07 **Wirth, D.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.725**
1911. Filariosen bei einheimischen Pferden. **Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 10 p. 161—174, 1 Taf.**

08 **Cleland, J. Burton, and T. Harvey Johnston.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.735**
1910. Worm-Nests in Australian Cattle due to *Filaria (Onchocerca) gibsoni.* With Notes on similar Structures in Camels. **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 44 p. 156—171.**

09 **Johnston, T. Harvey, and J. Burton Cleland.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.735**
1910. On the Anatomy and possible Mode of Transmission of *Filaria. (Onchocerca) gibsoni.* **Journ. Proc. R. Soc. N. S. Wales Vol. 44 p. 171—189,** 1 pl.

54710 **Cleland, J. Burton, and T. Harvey Johnston.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.735**
1911. Notes on Worm Nests in Australian Cattle due to *Filaria (Onchocerca gibsoni),* and on similar Structures in Camels. Sydney, Commonwealth Australia, W. A. Gullick, 8⁰ p. 35—58, 4 figg. [Extract from Rep Govt. Bur. Microbiol. N. S. Wales 1909/10.]

11 **Van Canpenhout et Dryepondt.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.9**
1901. Filariose. **Journ. méd. Bruxelles Ann. 6 p. 420—424.**

12 . . . **51.3 Filaria : 16.9 : 9.9**
1911. La filariose chez l'homme. **Nature Paris Ann. 39 Sem. 1 p. 106—107.**

13 **Leiper, Robert T.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.9**
1911. Note on the Seasonal Incidence of Dracontiasis on the Gold Coast. **Journ. trop. med. Hyg. London Vol. 14 p. 211—212,** 2 figg.

14 **Low, George C.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.9**
1911. *Filaria loa.* **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 5—8.**

15 **Low, George C.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.9**
1911. The Etiology of Elephantiasis. **Journ. trop. Med. Hyg. London Vol. 14 p. 83—86.**

16 **Petit, Paul.** **51.3 Filaria : 16.9 : 9.9**
1911. La filaire sous-conjonctivale (*Filaria loa*). **Ann. Ocul. T. 145 p. 331—340,** 2 figg.

54717 **Ciurea, Joan.** **51.3 Gnathostoma : 16.9 : 9.73**
1911. Ueber *Gnathostoma hispidum* FEDTSH. **Zeitschr. Infektionskrankh. parasit. Krankh. Hyg. Haustiere Bd. 10 p. 288—292, 1 Taf.**

Typographia Bibliographica, Zürich V.


THE LIBRARY
SMITHSONIAN INSTITUTION
FOR THE INCREASE AND DIFFUSION OF KNOWLEDGE AMONG MEN
SMITHSONIAN INSTITUTION WASHINGTON 1846


THE LIBRARY
SMITHSONIAN INSTITUTION
BOUND BY
HW

